ابن سينا

2 Condition

المنطق "

الهيئة للصربية العامة للتأليف والنشر الهيئة للصربية العامة للتأليف والنشر ١٩٧٠ م

النافياء النطق

المكنبة العربية

تصندره

وَزَارُكُوا النَّهَاتِ الْمَاتَدُ النَّالِيفُ فَانَّ الْمُعَلِّ النَّهُ النَّهُ وَالنَّالِيفُ فَالنَّسُو النَّفر المُوسَتِ المَاتِدُ النَّالِيفُ فَالنَّالِيفُ فَالنَّالِيفُ فَالنَّالِيفُ فَالنَّالِيفُ النَّالِيفُ النَّالُولُ النَّالِيفُ النَّالِيفُولُ النَّالِيفُولُ النَّالِيفُ ال

ابن سنيا

النائعات المنطقة العسارة

تصدير دراجعة الركز والمحسب ممكور المحسب معتبت بنحقیت معسب و المحصب محسب و المحصب معتبات مناسبة الزکری الألفة لاشیخ الرئیس

دارالكانبالعرن الطباعة والنثر

الفهي

المقالة الثانية

من الفن الثالث من الجملة الأولى في المنطق

صفحة	
	الفصل الأول — فصل فىالقضية الثنائية والثلاثية والمعدولة والبسيطة والعدمية والنسب
77	التي تقع بين مناقضات هذه الثلاثة في المخصوصات والمهملات
	الفصل الثانى - فصل في اعتبار هذه المناسبات بين المتناقضات المحصورة وإنمام القول
۸۸	فى العدول والبساطة والإشارة إلى المواضع الطبيعية للواحق القضايا
	الفصل الثالث فصل ف تعريف الحال في القضايا المتكثرة والمتأحدة واللاتي تختلف
	حال صدقها وكذبها بحسب التغريق والجمع واللاتى لا تختلف فيها
97	وبيان ظنون غالطة وقمت للناس فى بعض ذلك . :
114	الفصل الرابع — فصل فى القضايا المنوعة وهى الرباعية وأحكامها وتلازمها وتعاندها
	الفصل الخامس – فصل فى بيان أن التقابل بين الموجبة والسالبة أشد أم التقابل بين
172	موجبتين محمولاما متضادان
144	فهرس المصطلحات

مقدمة

للدكتور إبرأهيم مدكور

الحكم ربط فكرة بأخرى وإقامة علاقة بينهما، فهو ضرب من التركيب وإن لم يخل من التحليل . فيحلل الذهن أولا ليميز بين فكرتين ، ثم يركب ثانيا ليربط بينهما والحكم من الأعمال الذهنية الهامة ، وباب ، ن أبواب علم النفس الأساسية . ويكاد يتلخص تفكيرنا في أحكام متلاحقة ، وليس بلازم أن نصدرها جميعها عن يقين دائما ، بل للظن والوهم والخيال فيها دخل كبير . ونحن نصدر أحكاما ، أو بعبارة أخرى قرارات ذهنية ، نبني عليها آراءنا ومعتقداتنا ، وسلوكنا وتصرفاتنا . ولم يعن علم النفس قديما بالحكم عنايته به اليوم ، عرض له أرسطو في إشارات عابرة ، وأدبجه من ناحية في الإحساس والتجريد ، ولم يفرق بينه وبين الاستدلال من ناحية أخرى (١) . وشغل المدرسيون بجانبه المنطقي أكثر مما شغلوا بجانبه السيكلوجي .

والحكم في الواقع أحد أقسام المنطق النقليدي الثلاثة ، وهي : منطق المعني الكلي ، ومنطق الحكم ، ومنطق الاستدلال . ولكل حكم صيغة لفظية تؤديه ، وكثيرا ما تطغي على ما تضمنه من عمل ذهني . وقد عني القدامي بهذه الصيغة أكثر من عنايتهم بالحكم نفسه ، وبدا منطق الحكم عندهم منطق جمل وعبارات ، أو كما اصطلحوا «منطق قضايا» . واستن أرسطو في ذلك سنة سار عليها المناطقة في التاريخ القديم والمتوسط ، ولا يزال يعول عليها المناطقة المحدثون . ففصل القول في القضية مبينا حدودها ، وعلاقتها ، وكمها ، وكيفها ، وأنواعها المختلفة . ووقف على ذلك جزءا من « الأورجانون » كان دعامة منطق القضايا حتى اليوم ، وهو «كتاب العبارة» .

(١) كتاب العبارة الأرسطى

هو الجزء الثانى من منطق أرسطو ، وينصب على منطق الحكم أو منطق القضايا ، في حين ينصب الجزء الأول على منطق المعنى الكلى أو منطق الألفاظ ، وهما معا يمهدان المجزء الثالث الذي ينصب على منطق الاستدلال أو منطق القياس. فالأجزاء الثلاثة متصلة ومرتبطة ، بحيث يقترن أحدها بالآخكر كن دائما ، وعُرفت هذه الصلة من قديم في الثقافة اللاتينية والفارسية والسريانية ، كاعرفت في الثقافة الإسلامية . وقد أشرنا من قبل إلى ما أثير من شك حول نسبة «كتاب المقولات» إلى أرسطو (١١) ، وأثير شك آخر شبيه به بالنسبة « لكتاب العبارة (٢) » ، ولكن من المقطوع به اليوم أن الكتابين معا من وضع المعلم الأول .

وقد ترجم (كتاب العبارة) إلى السريانية قبل الإسلام ، وكان يتدارس فى المدارس الشرقية القديمة التى ورمت مدرسة أبينا ، وعلى رأسها مدرسة جنديسا ور التى أمدت المسلمين بعض الأطباء والمترجين الأول (٢) ، وليس يبعد أن يكون قد سرى شىء منه إلى العالم العربى فى عهد مبكر . ولكن المسلمين لم يقنعوا بهذه الترجمة ، واضطلع حنين ابن اسحق (٨٧٨) بترجمته مرة أخرى من اليونانية إلى السريانية ، ثم ترجمه ابنه اسحق المن اسعق (٨١٠) إلى العربية (٤) . وحرص المسلمون ، كدابهم ، أن يترجموا معه بعض شروحه القديمة ، وبخاصة شرح فورفوريوس الصورى (٣٠٤) ويحي النحوى (٣٤٣) (٥٠ ، مم أخذوا هم أنفسهم يشرحونه ويختصرونه ، وممن شرحوه أبو بشر متى بن يونس (٩٤٠) ، والفرارابي (٩٥٠) ، وعن لحصوه الكندى (٨٦٥) ، وثات بن قرة كان معروفا فى العالم العربى منذ أخريات القرن الثاني للهجرة ، ويظهر أن ما فيه من دراسات لغوية قد أسهم فى تكوين علم النحو العربى (١٠٣٠) النعويل كله . وترجمته العربية القضايا فى العالم العربى ، وعليه عول ابن سينا (١٠٣٧) النعويل كله . وترجمته العربية التي بين أيدينا ، والتي قام بها إسحق بن حنين منذ عشرة قرون أو يزيد ، عتاز بالوضو ، وتدل على استقرار المصطلح المنطق منذ ذلك التاريخ (٨٠٠).

⁽١) إبراهيم مدكور ، مقدمة كتاب المقولات لابن سينا ، القاهرة ١٩٥٩ ، ص ٢ .

J. Tricot, Organon, Paris 1936, P. II.

N. Rescher, The Development of arabic Logic. Pittsburgh 1964. p, 15 — 18. (۴) ابن الندي الفياست، القاهرة ١٩٣٠، ١٩٣٠، سن ١٤٨، القاهرة ١٩٤٠، القاهرة ١٩٤٠، من ١٩٤٨، القاهرة ١٩٤٠، القاهرة ١٩٤٨، من ١٩٤٨، من القاهرة ١٩٤٨، من ١

⁽٤) ابن النديم ، الفهرست ، القاهرة ١٩٣٠ ، ص ٣٤٨ ؛ القفطى ، تاريخ الحسكاء ، ليبزج ١٩٠٠ ، ص ٣٠٠ ، ص ٣٠٠ ، من ٣٠٠ .

⁽ه) المعدر السابق . (٦) المعدر السابق .

Madkour, L' Organon d' Aristote dans le monde arabe, Paris 1934, p. 17 — 19. (٧)

• ٣٤٦ — ٣٣٨ مدكور، منطق أرسطو والنحوالعربي، مجلة مجمع اللغة العربية، ج٧، ص ٣٣٨ - ٣٤٦ .

⁽٨) عبد الرحمن بدوى ، منطق أرسطو (تحقيق) ، القاهرة ١٩٤٨ ، ج١ ، ص ٥٧--٩٩ .

(ب) كتاب العبارة لابن سينا

ينشر اليوم لأول مرة ، وقد سبق لنا أن وقفنا عليه فى مخطوطين : أحدها بالمتحف البريطانى (القسم الشرقى رقم ٢٥٠٠) ، والآخر بالمكتب الهندى (رقم ٢٥٥) ، وعرضنا لأهم ماجاء فيه من آراء و نظر بات (١١) . ولا شك فى أن ابن سينا أفاد من الدراسات المنطقية التى قام بها مفكر و الإسلام فى القر نين النالث والرابع للهجرة ، وفى القرن الرابع بوجه خاص مناطقة متعددون ، على رأسهم أبو بشر متى بن يونس ، والفار أبى ، ويحبى بن عدى طهر مهم مهدوا لابن سينا ، وأمدوه بكثير من بحثهم ودرسهم .

و «كتاب العبارة» أوسع مؤلف له فى منطق القضايا ، جارى فيه أرسطو ، وأضاف إليه ما أضاف ، وهو دون نزاع أغزر مادة من «كتاب العبارة» الأرسطى ، وليس شرحا له ولا تعليقاً عليه . ويحاول فيه ابن سينا أن يعر في الحسم فى إجمال ، كما صنع أرسطو ، فيقرر أنه قول جازم (logos apoPhantikos) يثبت أمراً لأمر أو ينفيه عنه . وهو أيضاً قول مجتمل الصدق والكذب ، فلا يدخل فيه الاستفهام ولاالطلبولا التمنى (٢).

ويعنى العناية كلها بصيغة الحسكم اللفظية ، وإن أشار غير مرة إلى أن المنطق لا شأن له بالألفاظ ، وإنما هدفه مدلو لها (٢) ، وتكاد تكون دراسته القضايا في جملتها لفظية لنوية ، فيعرض أولا لذلك الحلاف المشهور حول أصل اللغة : هل هي توفيقية أو توقيفية ، ولعله إلى الأول أميل ، لأنه على افتراض أن اللغة استمدت من موقّف ومعلم أول فلا بد فيها من اصطلاح واستعمال و تواطؤ أهلها عليها (٤) . ويقف فصلين طويلين على الاسم والكلمة ، ويتحدث عنهما حديثاً أقرب إلى النحو وفقه اللغة منه إلى المنطق (٤) . ولا يفوته أن يشير إلى الأداة ، ملاحظاً أن الملم الأول لم يغفلها (٢) ، وتلك هي أقسام القول الثلاثة .

ثم ينتقل إلى القضية ، فيعالجها معالجة فى أغلبها لفظية ، وهو إن لم يعرف اليونانية ، يقوم أحياناً بمقارنات لغوية فى ضوء تمكنه من العربية والفارسية (٧). ويقف طويلا عند

Madkour, L' Organon. p. 156 -- 160.

⁽٢) ابن سينا ، كتاب العبارة ، القاهرة ، ص ٣١ -- ٣٧ .

⁽٣) المدر السابق ، ص ه ٦٠٠٠

⁽٤) المبدر السابق ، ص ٢ -- ٤ . (٥) المبدر السابق ، ص٧ -- ٢٠٠

⁽٦) المعدر السابق ، ص ٢٩ . (٧) المعدر السابق ، ص ٢٠ .

العلاقة في القضية ، ثم يعرض لكيفها وكمها ، والقضايا ذات الجهة ، وتقابل القضايا وعكسها ولا يتسع المقام لأن نتابعه في كل ما أدلى به من تفصيل ، ونكنفي بأن نشير إلى بعض نقط باعدت بينه و بين أرسطو ، وإلى ما بذل من جهد في الملاءمة بين الجملة العربية والجملة اليونانية .

١ -- الملاقة:

لم يمن أرسطو بمنطق العلاقة عناية المناطقة الرياضيين به اليوم ، ويقف الأمر في نظره عند العلاقة الحلية ، أو علاقة التداخل والعموم والحصوص . فلم تشغله العلاقات الآخرى ، كعلاقة التلازم ، أو علاقة التساوى وعدم التساوى، أو علاقة الآقل والآكثر. وقد يجهد بعض أنصاره أنفسهم في رد أمثال هذه العلاقات إلى العلاقة الحملية ، والأمر أهون من هذا ، لأن منطق العلاقات لا يناقض المنطق الحملي ، وإنا هو مجردامتداد له و توسع فيه (١).

ولا يكاد يخرج ابن سينا على أرسطو فى هذا كثيراً ، اللهم إلا أنه يقسم القضية إلى ضربين : حملية وشرطية ، وهذه بدورها إلى متصلة أو وضعية ومنفصلة . ويفصل القول فى هذه الأنواع الثلاثة ، وخاصة فى القضية الحملية ، فيبين أجزاءها من موضوع ومحمول ورابطة ، وهى تواجه أركان الحمل الثلاثة ، وهى الطرفان والنسبه بينهما . ويلاحظ أن الرابطه محذوفة غالبا فى الصيغة العربية للقضية الحملية ، شأنها فى ذلك شأن الجملة الاسمية الحالصة ، مثل : سقراط إنسان ، وقد يستعمل مناطقة العرب لفظ ﴿ هو ﴾ للربط مثل : سقراط هو إنسان ، ولكنه غير شائع ، وغير نص فى الدلالة على الربط . ويعكس هذا تذكر الرابطة صراحة فى اللغة اليونانية والفارسية ، لأن فعل الكينونة فيهما تجرد عن الزمان (٢) ، أما القضية الشرطيه فتلتقي صيغتها فى العربية مع نظائرها فى اليونانية و تذكر فيها الرابطة صراحة مثل : إذا كانت الشمس طالعة ، فالنهار موجود (٣) .

ولم تفت أرسطو فكرة الرابطة ، ولكنه لم يميزها فى دقة كا صنع ابن سينا . واقتصر أيضاً — كما قدمنا — على العلاقه الحملية ، فى حين أن الشيخ الرئيس عنى بعلاقة التلازم ، وتوسع فى القضايا والآقيسة الشرطية (٤). وهو دون نزاع لم يبتكرها ، فقد سبقه إليها

Goblot, Traité de logique. Paris 1929, p. 184, Lachelier, Etudes sur le syllo gisme, (1)
Paris 1907, P. 39 et suiv.

⁽۲) ابن سينا ، كتاب العبارة ، ص ۳۸ - ۳۹ .

⁽٣) المدر السابق ۽ س ٣٧ -- ٣٨ .

⁽٤) ابن سينا ، كتاب القياس ، إلقاهرة ١٩٦٤ ، ص ٢٣١ – ٣٨٠ .

اوديم (٣٠٠ ق . م) و تاوفرسطس (٢٨٧ ق . م .) ، متأثرين فى الغالب بالمنطق الرواقى الذى يقوم أساساً على علاقة التلازم^(١).

٧ -- الكيف : يحلل ابن سينا النفي والإثبات تحليلا يكاد يلتني مع الدراسات المنطقية والسيكلوجية الحديثة . فيرى أن الإثبات إيجاب النسبة أو إيقاع شيء على شيء وأن النفي اتنزاع النسبة أو انتزاع شيء عن شيء (٢) ، فالإثبات سابق على النفي ، أو بعبارة أخرى الإثبات وجود ، والنفي سلب ذلك الوجود . وفي الإثبات بناء وكسب لمعلومات جديدة ، في حين أن النفي مجرد هدم وإنكار (٢). ومع هذا لا يقر ابن سينا المفاضلة بينهما وتقديم أحدها على الآخر ، لأنهما أمر ان متقابلان . ويصرح بأن القول بأن الإيجاب أشرف من السلب « نوع من العلم لا أفهمه ، ولا أميل أن أفهمه » (١).

فالقضية سالبة أو موجبة ، ولا واسطة بينهما . ومع هذا يأخذ ابن سينا بالقضية المعدولة وهي التي انصب النفي على محمولها ، مثل زيد غير عادل ، ويطيل الحديث فيها ، مبينا الفرق بينها وبين القضية السالبة التي ينصب النفي فيهما على النسبة (٥). والواقع أن هذه تفرقة لفظية ، فإن القضية السابقة لا تختلف في مدلولها عن قولنا : زيد ليس بعادل — وإذا كان أرسطو قد قال بالألفاظ المحصلة والمعدولة ، مثل إنسان ولا إنسان ، فإنه لم يطبق هذا على القضايا . وإنما طبقه المشاءون المتأخرون ، وجاراهم فيه ابن سينا خطأ .

٣ — القضايا ذوات الجهة: لا شك فى أنها تمثل مظهراً من مظاهر المادية فى منطق يوصف بالصورية المطلقة ، والمادة والصورة عند أرسطو تختلطان وتلتقيان . وفكرة الجهة ترمى إلى تقريب الحسكم من الواقع وربطه به ، ولذا لا يقرها المناطقة الصوريون الغلاة (٦). وينحو فيها ابن سينا منحى أرسطو ، فيعرض لها فى القضايا ، كا يعرض لها فى الأقيسة . والجهة عنده لفظ يضاف إلى القضية ليبين نوع العلاقة بين الموضوع والمحمول ويدل على أحد أمور ثلاثة ، هى : الوجوب ، أو الامكان ، أو الامتناع (٧).

Brochard, la logique du des Stoïciens dans Etudes de philosophie ancienne et moderne, (1)
Paris 1912, P. 224 - 25.

⁽٢) ابن سينا ، كتاب العبارة ، ص ٣٣ -- ٣٠٠ .

⁽٢) الممدر السابق ، ص ٣٥٠ . (٤) الممدر السابق ، ص ٣٦٠ .

⁽ه) المصدر السابق ، ص ۷۷ --- ۸۲ -

Rondolet. Théorie logique des propositions modales, Paris, 1861, p. 48.

⁽٧) ابن سينا ، كتاب المبارة ، ١١٢ .

ويعنى ابن سينا عناية كبرى بالنفرقة بين الواجب والممكن (١) وهى تفرقة عزيزة عليه ، لأنها تعد أساساً لفلسفته كلها ، ولكن هذا بحث ألصق بالميتافزيق منه بالمنطق ، ثم يحاول أن يحصر القضايا ذوات الجهة ، على نحو ما صنع أرسطو . ولم تقف صور هذه القضايا فى الحقيقة عندما قال به المعلم الأول ، بل تفنن فيها تلاميذه وعقدوها بحيث نفر منها الباحثون وأهملها كثير من المناطقة . وإذا كان ابن سينا قد عرض لها فى كتبه المنطقية الآخرى كمنطق (النجا ت) ومنطق (الإشارات (٢)) فان مناطقه العرب المتأخرين أهملوها إلهالا تاماً .

وقد عرض له أرسطو فى «كتاب العبارة» ، كا عرض له فى «كتاب التحليلات الأولى» وقد عرض له أرسطو فى «كتاب العبارة» ، كا عرض له فى «كتاب التحليلات الأولى» وجاراه ابن سينا فى ذلك تمام المجاراة ، وإن زاد عليه فى حصر أنواع التقابل ، فقد صعد بها إلى أربعة ، وهى القضايا المتناقضة ، والمتضادة ، والداخلة تحت التضاد والمتداخلة . ويكاد يقصر حديثه كله على التناقض ، لأنه أوضح أنواع النقابل وأقواها (٣) ومبدأ عدم التناقض دعامة أولى من دعائم المنطق الشكلى ولأمر منا أطلق مناطقة العرب جميعا على هذا الباب اسم « تناقض القضايا » .

والتناقض تقابل تام بين النبى والإثبات ، فالقضيتان المتناقضتان هما اللتان تختلفان في الإيجاب والسلب على جهة تقتضى لذاتها أن تكون إحداهما صادقة والآخرى كاذبة (٤). فينبغى أن يؤخذ الموضوع والمحمول في القضيتين بمدلول واحد ، وفي زمن واحد ، مثل ؛ كل إنسان حيوان ، و بعض الإنسان ليس بحيوان ، أو مثل لا جماد متحرك ، و بعض الجمادات متحرك .

ودون هذا درجات لا يبدو فيها تقابل تام بين الإثبات والنني ، وأولها النضاد ، وهو تقابل بين كلبتين مختلفتي الكيف ، مثل : كل إنسان كاتب ، ولا واحد من الناس بكاتب . والقضيتان المتضادتان لا تصدقان معا ، وقد تكذبان معا ، والمتضادان في الألفاظ أو القضايا لا يجتمعان ، وقد يرتفعان(٥). ويلى هذا مرتبة الدخول تحت التضاد ، وتنحقق

⁽١) المصدر السابق ، ص ١١٧ -- ١٢٠ .

⁽۲) ابن سينا، النجاة، القاهرة ١٩١٣، ص ٢٥ -- ٣٣ ، الإشارات، ليدل، ١٨٩٢، ص ٣٢ -- ٤٣ .

⁽٣) ابن سينا ، كتاب العبارة ، ص ٦٦ - ٧٢ -

١٤) المدر السابق ، ص ٦٦ .
 ١٤) المدر السابق ، ص ٦٩ .

في الجزئيتين المختلفتي الكيف، وهما لا تكذبان مما ، وقد تصدقان مما ، مثل: بعض الناس كاتب، وبعض الناس ليس بكاتب^(۱). وأخيراً القضيتان المتداخلتان هما اللتان تختلفان في السكم فقط ، مثل: كل الناس فنون ، وبعض الناس يفنون (۲). وهذا في الواقع ليس من النقابل في شيء ، لأن القضيتين قد تصدقان مما ، وقد تكذبان مما ، وأساس التقابل الاختلاف في الإيجاب والسلب. وأغلب الظن أن الشاظر وحده هو الذي أدى إليه ، وللنناظر شأن في بعض النقسيات المنطقية . وعلى كل لم يقف ابن سينا عند التداخل طويلا وإن كان قد أشار إليه .

وقد عرق أرسطو القضيتين المتناقضتين ، والمتضادتين ، ولم يعن بالداخلتين تحت النضاد ، وعدهما ضربا من التقابل اللفظى لا المنطق (٣). ويلتقى معه فى هذا عام الالتقاء هملنون (١٨٥٦) بين المناطقة المحدثين(٤). أما التداخل فلم يشر إليه أرسطو مطلقا ، وهو قطعاً أبعد عن فكرة التقابل من الدخول تحت التضاد . ولم يفترق عنه ابن سينا في هذا كثيراً ، لأنه برغم إشارته إلى أنواع التقابل الأربعة يرى أن التقابل الحق إنما ينصب على التناقض والتضاد ، وهم اللذان يستخدمان فقط فى الاستدلال المباشر .

• — العكس: لم يشر إليه ابن سينا في ﴿ كتاب العبارة ﴾ إلا عرضاً (٥) ورأى أسوة بأرسطو أن يمالجه في ﴿ كتاب القياس ﴾ (٢) و آثر نا أن نلخص أفكاره هنا ، استكالا لمنطق القضايا ، لا سيا وقد التزم هو ذلك في در اساته المنطقية الآخرى (٧). والعكس جعل محمول القضية موضوعا ، وموضوعها محمولا ، مع بقاء السلب والإيجاب والصدق والكذب بحالهما (٨). و تعكس الكلية السالبة مثل نفسها ، فعكس لا شيء من ج ب ، هو لا شيء من ب ج ، و يحاول ابن سينا أن يبرهن على ذلك — كا صنع أرسطو — هو لا شيء من ب ج ، و يحاول ابن سينا أن يبرهن على ذلك — كا صنع أرسطو بقياس من الشكل الثالث ، ولا تخلو هذه البرهنة من دور ، لأن أرسطو يلجأ إلى العكس ليثبت صحة إنتاج الشكل الثالث (٢) وعبئاً حاول أوديم و ناو فرسطس الحروج من هذا

⁽١) الممدر السابق ، ٧٤ .

⁽۲) ابن سينا ، منطق المشرقيين ، القاهرة ، ١٩١٠ ، ص ٧٦ .

Aristote, Hermenia, 10, 20 a. 19, Prem. analyt., 11, 15.

Hamilton, Lectures, t. III, XIV, p. 261.

⁽ه) ابن سينا ، كتاب العبارة ، ص ١٣١ .

⁽٦) ابن سينا ، ص ٥٧ - ٥٠ .

⁽٧) أبن سينا النجاة ، ص ٤٤ -- ٤٤ ي الإشارات ، ص ٤٤ -- ٥٠ .

⁽٨) ابن سينا ، كتاب القياس ، القاهرة ، ١٩٦٤ ، ص ٧٠ .

⁽٩) ابن سينا ، المصدر السابق ، ص ٧٦ -- ٨٤ .

الدور. أما الاسكندر الأفروديسي (٢١١) فقدوفق في ذلك ،ولجأ إلى الشكل الأول لإنبات سيحة عكس الحكلية السالبة ، ويعرب ابن سينا عن اغتباطه بهذا الحل(١).

وتنعكس الكلية الموجبة إلى جزئية موجبة ، مثل كل جب، وبعض ب ج، والبرهنة على ذلك يسيرة بعد أن برهين على صحة عكس السالبة الكلية. وتنعكس الجزئية الموجبة مثل نفسها ، فعكس بعض جب هو بعض ب ج^(۲).

أما الجزئية السالبة فقد انكر أرسطو إمكان عكسها ، وأيده ابن سينا فى ذلك ، وإن لم يرفض ما ذهب إليه جالينوس (٢٠٠) والإسكندر الأفروديسى من الاستعانة بالنقيض للتوصل إلى عكس هذه القضية ، فلعكس بعض ج ليس ب ، يمكن أن يقال ، بعض ب هو لا ج ، وإذن بعض لا ج هو ب(٣) .

وما قلناه عن القضايا الحملية يصدق تماماً على القضايا الشرطية ، فهي لا تختلف عنها في طريقة عكسها .

ولا يقنع ابن سينا بهذا ، بل يعالج أيضاً عكس القضايا ذوات الجهة(٤) .

وعلى هذا اهتدى ابن سينا إلى أنواع العكس الثلاثة التى عرفت عند المدرسيين ، فيرى أن الكلية السالبة والجزئية الموجبة تعكسان عكساً بسيطاً (Conversio simblex) وتعكس الكلية الموجبة بالعرض (Conversio Per accidens) وتعكس الجزئية السالبة عكس نقيض (Conversio per Contrapositionens)

و نحن نعلم أن الحدين في المعادلة الرياضية متساويان كمنًا وعلى هذا يمكن إحلال أحدها محل الآخر بعكس بسيط. ولعل هذا هو الذي وجه هملتون نحو إدخال فسكرة السكم على المحمول، واستحداث عماني صور للقضايا بدلا من أربع، وحمل العكس آلياً. على أن هذه المحاولة ليست جديدة كل الجدة فقد ذهب إليها الموفر سطس من قبل، وافتن فها المدرسيون.

ويعرض لها ابن سينا فى تفصيل، وينقدها نقداً لا يختلف عما وجهه المحدثون إلى نظرية هملتون. وعنده أن تطبيق السكم على المحمول يخرج به عن طبيعته، ويتنافى مع فكرة الحل الأرسطية، وينتهى بنا إلى صورة للقضايا غير مألوفة. لهذا يرى أنه ولا ينبغى

⁽١) المصدر السابق ، ص ٥٥ .

⁽٢) الصدر السابق ، ص ٨٨ -- ١٩ .

⁽٣) المدر السابق ، ص ٩٣ .

⁽٤) المعدر السابق ، ص ٩٠ -- ١٠٠٠ .

أن يشتغل بكلية المحمول ، فإن الغرض ليس أن يدل على أن المحمول بخصوصه أو بعمومه موجود فى شيء ، فإن حاولت أن تقرن هناك سوراً ، فقد انحرفت القضية ، وصار المحمول ليس بمحمول » (١) . فالقضايا التي يسور محمولما « منحرفات » فى رأيه ، و « لم يشتغل بها المعلم الأول ، بل الواردون من بعده ، المحبون المتحرفات » فى رأيه ، و « لم يشتغل بها المعلم الأول ، بل الواردون من بعده ، المحبون على غيرهم الشروع فيما لا يعنى اضطراراً إلى الموافقة (٢) » .

* * *

هذه بعض جوانب من منطق القضايا كما صوره ابن سينا في «كتاب العبارة» ، وهي لا تخلو من طرافة وجداً إذا قيست بعصرها . وفيها ما يؤذن بشيء من التحرر واستقلال الرأى ، في ميدان ألف فيه المناطقة القدامي أن يرددوا ما قال أرسطو وأتباعه . ويسعدنا أن نقدم للقارىء العربي «كتاب العبارة» نفسه ، ليقف على كل ما جاء فيه . وقد اضطلع بشحقيقه منذ زمن زميل كريم ، هو المرحوم الاستاذ محود الخضيري ، فقدناه على عجل قبل أن يمدنا بكل ما كنا ننتظر منه . فقدناه يوم أن كان يتأهب لإخراج هذا الكتاب، فتأخر ظهوره طويلا ، وقد شاء الاستاذ سعيد زايد ، مشكوراً ، أن ينوب عن زميله في ذلك . فني نشر «كتاب العبارة » اليوم رمز وفاء ، وتخليد لذكرى صديق عزيز ، وإحياء لمعلم من معالم تراثنا القديم .

إيراهيم مدكور

⁽١) ابن سينا ، كتاب العبارة ، ص ٦٤ .

⁽٢) المصدر السابق ، ص ٥٥٠ .

رموز المخطوطات التي قام عليها التحقيق

(۱)ب = بخيت ۳۳۱ خصوصية ، ۳۲۱ جيت بالجامع الأزهر .

(٢) بخ = هامش المخطوط السابق.

(۳) د = دار الکتب بالقاهرة رقم ۱۹۹۶.

(ع) س = سلیانیة (داماد) باستانبول رقم ۸۲٤ .

(٥) سا = داماد باستا نبول رقم ٢٢٢ .

(٦)ع = عاشر باستانبول رقم ٢٠٧.

(۷) عا نے علی آمیری باستانبول رقم ۱۵۰۶ .

(۸) م د منحف بریطانی بلندن رقم ۲۵۰۰ .

(۹) ن نور عنمانیة باستانبول رقم ۲۷۰۸ .

رقم ۲۷۰۸ .

(۱۰) ه د مکتب هندی بلندن رقم ۲۷۰۸ .

(۱۱) ی = ینی جامع باستانبول

رقم ۲۷۷ .

بسنعالله الرحن الرحيع

المقالة الأولى

من الفن الثالث من الجملة الأولى في المنطق وهي عشرة فصول

الفصل لألاول

(۱) فصل

فى ممرفة التناسب بين الأمور والتصورات والألفاظ والكتابات وتعريف المفرد والمركب فيما يحتملها من ذلك

إن الإنسان قد أوتى قوة حسية ترتسم فيها صور الأمور الخارجية ، وتتأدى عنها إلى النفس فترتسم فيها ارتساماً ثانياً ثابتاً ، وإن غاب عن الحس . ثم ربما ارتسم بعد ذلك في النفس أمور على نحو ما أداه الحس ، فإما أن تكون هي المرتسمات في الحس ، ولكنها . ١

⁽۱) الرحيم: إلى الناك د يه إلى إلى القالة الأولى . . . فصول : الفن الثاك من الجلة من س ، سا ، ع ، عا ، م ، ث ، هد . (٢ – ٣) المقالة الأولى . . . فصول : الفن الثاك من الجلة الأولى من المنطق مقالتان وهو الكلام في بارى ارمينياس أى العبارة المقالة الأولى وهي عشرة فصول س ، هد [ثم تذكر هذه النسخة عناوين الفصول العشرة] به فلفن الثالث من الجلة الأولى المقالة الأولى من الفن الثالث من الجلة الأولى في المنطق وهي عشرة فصول ن . (٣) وهي عشرة فصول : ساقطة من عا . (١) والتصورات : ساقطة من ي . (٧) فيما يحتسلها : ساقطة من ع من الفن اللفظ عا . (٨) الخارجية : الحارجة س . (٩) فترتم : وترتم ي // ثانياً : كاما ع ي ساقطة من ي // ثابتاً : ساقطة من ب ، س // وإن : إن س ،

انقلبت عن هيئاتها المحسوسة إلى التجريد ، أو تكون قد ارتسبت من جنّبة أخرى لا حاجة في المنطق إلى بيانها . فللأمور وجود في الأعيان ووجود في النفس يكوّن آثاراً في النفس . ولما كانت الطبيعة الإنسانية محتاجة إلى المحاورة لاضطرارها إلى المشاركة والمجاورة ، انبعثت إلى اختراع شيء يتوصل به إلى ذلك ، ولم يكن أخف من أن يكون فعلا ، ولم يكن أخف من أن يكون بالتصويت ، وخصوصاً والصوت لا يثبت ولايستقر ولا يزدح ، فتكون فيه مع خفته فائدة وجود الإعلام به مع فائدة انمحائه ، إذ كان مستغنياً عن الدلالة به بعد زوال الحاجة عنه ، أو كان يتصور بدلالنه بعده ، فالت الطبيعة إلى استعال الصوت ، وَوُفقت من عند الخالق بآلات تقطيع الحروف وتركيبها معاً ليدُل بها على ما في النفس من أثر .

م وقع اضطرار ثان إلى إعلام الغائبين من الموجودين في الزمان أو من المستقبلين إعلاماً بتدوين ما عُلم ، إما لينضاف إليه ما يُعلم في المستقبل فتكل المصلحة أو الحكمة الإنسانية بالتشارك فإن أكثر الصنائع إنما تمت بتلاحق الأفكار فيها والاستنباطات من قوانينها واقتفاء المتأخر بالمنقدم وافتدائه به ، أو لينتفع به الآنون من بعد . وإن لم يحتج إلى ما يضاف إليه فيكل به ، فاحتيج إلى ضرب آخر من الإعلام غير النطق ، فاخترعت أشكال الكتابة ، وكله بهداية إلى فرب آلهي ، فما يخرج بالصوت بدل

⁽۱) جنبة : جهة س ، ه // أخرى : أخر د . (۲) حاجة : + لنا عا // في المنطق : ساقطة من عا . (۳) المحاورة : الإفضاء بالمجاورة بخ ، د ، سا ، عا ، م ، ن // لا منظرارها : للاضطرار د . (٤) والمجاورة : والمحاورة د ، س ، ها . (٤-ه) ولم يكن ... فعلا : ساقطة من د . (۵) فعلا ، . . يكون : ساقطة من ع ، هـ // وخصوصاً : خصوصاً ع ، ى .

⁽٦) به : ساقطة من سا // إذ : إذا سا ، ع ، عا ، م ، ن ، هـ ، ى . (٧) عنه : ساقطة من ب // أو كان : إذ كان ع ، هـ ، ى // يتصور : يتضرر هـ // بدلالته : دلالته ب ، ع .

⁽A) فالت: فما زالت س. (۱۱) بتدوین: بتدون ع // لینضاف: لیضاف سا. (۱۱) إعلاما . . . المستقبل: ساقطة من ی // فى: وفی م // المصلحة: +- أو العلم سا . (۱۲) بالتشارك: لتشارك د . (۱۳) بالمتقدم: بالتقدم م // به: ساقطة من س ، سا ، هـ // بعد: بعده سا . (۱٤) النطق: المنطق ع ، م ، ی .

على مافى النفس ، وهى التى تُستَى آثاراً . والتى فى النفس تدل على الأمور وهى التى تسمى معائى ، أى مقاصد للنفس . كما أن الآثار أيضاً بالقياس إلى الألفاظ معان . والسكتابة تدل على اللفظ إذ يُحاذَى بها تركيب اللفظ ، واختير ذلك للسهولة ، وإن كان إلى إنشائها مجيث لا يُحاذَى بها اللفظ وأجزاؤه سبيل ، لسكن ذلك مما يصعب ويطول .

وسواء كان اللفظ أمراً ملهما وموحى به عُلَّه من عند الله تمالى معلم أول ، أو كان الطبع قد انبعث في تخصيص معنى بصوت هو أليق به ، كما سُخيت القطا قطا بصوتها ، أو كان شيء من هذا قد سبق فاستحال يسيراً يسيراً إلى غيره من حيث لم يشعر به ، أو كان بعض الألفاظ حصل على جهة والبعض الآخر على جهة أخرى ، فأيها إنما تدل بالتواطؤ ، أعنى أنه ليس يلزم أحداً من الناس أن يجعل ١٠ لفظاً من الألفاظ موقوفاً على معنى من المعانى ولا طبيعة الناس تحملهم عليه ، بل قد واطأ تاليهم أولهم على ذلك وسالمه عليه ، بحيث لو توهمنا الأول اتفق له أن استعمل بدل ما استعمله لفظاً آخر موروثاً أو مخترعاً اخترعه اختراعاً ولقنه الثانى ، لكان مدل ما استعمله لفظاً آخر موروثاً أو مخترعاً اخترعه اختراعاً ولقنه الثانى ، لكان حكم استعماله فيه كحكه في ههذا ، وحتى لو كان معلم أول علم الناس هذه الألفاظ ، وإنما صارت إليه من عند الله تعالى وبوضع منه أو على وجه آخر ، كيف شئت ، والكان يجوز أن يكون الأمر في الدلالة بها بخلاف ما صار إليه لو وضعه ، وكان الغناه هذا الغناء .

⁽۱) وهي التي : ساقطة هن سا // تسمي : نسميها ع . (۲) النفس : النفس ع . (۳) بها : به // واختير : اختير س ، سا ، ع ، عا ، م ، هد . (٦) ملهما : ما بهما ع // وموحي : أو موحي ع ، ي // تعالى : ساقطة هن ب ، د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ي . (٨) أو (الأولى) : إذ م//قوم : إ قد سا/شيء : التيء س// هذا : ذلك س//فاستحال : واستحال عا // يسيراً يسيراً : يسيرا س ، (٩) الآخر : إ خصل ع ، (١١) الناس : واستحال عا // يسيراً يسيراً : يسيرا س ، (٩) الآخر : إ خصل ع ، (١١) الناس : الناس الما ، عا ، م ، ن //تحملهم : تحمله س // قد : ساقطة من س ، سا ، (١٢) تاليهم : ثانيهم هد ، (١٢) خترعا : مخترعة سا ، م . (١٤) استعاله : ساقطة من ع // معلم : ساقطة من س . (١٢) تمالى : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، (١٦) بها : بهذا بخ . (١٤) تمالى : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، (١٦) بها : بهذا بخ .

فالدلالة بالألفاظ إنما استمر بها التعارف بسبب تراض من المتخاطبين غير ضرورى حتى إنه وإن فرضناه بحسب المعلم الأول ضروريًا من عند الله أو من جبة أخرى ، فإنه بحسب المشاركة اصطلاحى . فإن قبول الثانى من الأول إنما هو بأن قال له الأول : إن كذا يعنى به كذا ، أو فعل فعلا يؤدى إلى مثل هذا التوقيف ، وما أشبه ذلك ، فواطأه عليه الثانى والثالث من غير أن كان يلزمهم أن يجعلوا ذلك اللفظ لذلك المعنى ، وأن يجعلوا لفظاً بعينه لمغنى بعينه لزوما ضرورياً ، بل كان يجوز أن يقع مثل ذلك التنبيه من المعلم الأول لهم على لفظ آخر ، فاذلك جاز أن تسكون دلالات الألفاظ مختلفة .

ومعنى دلالة اللفظ أن يكون إذا ارتسم فى الخيال مسموع اسم ارتسم فى النفس معنى . فتعرف النفس أن هذا المسموع لهذا المفهوم ؛ فكلما أورده الحس على النفس التفتت إلى معناه .

وأما الكتابة فقد كان يمكن أن تكون لها أيضاً دلالة على الآثار بلاتوسط الألفاظ حتى يجعل لكل أثر في النفس كتابة معينة ، مثلا للحركة كتابة وللسكون أخرى وللساء أخرى وللأرض أخرى ، وكذلك لكل شيء . لكنه لو أجرى الأمر على ذلك لكان الإنسان تمثنوًا بأن يحفظ الدلائل على ما في النفس ألفاظاً ويحفظها نقوشاً . والأول يسهل له إما برياضة التربية وإما بتعلم شاق . فإذا ألزم مرة ثانية أن يحفظ كتابة

⁽۱) من : بین سا ، عا ، هـ ۽ ساقطة من ی // المتخاطبین : المخاطبین س . (۲) فرمنناه : فرمنناه : فرمنناه : فرمن هـ . (۲) الثانی : + منهم د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ی .

⁽٤) أو فعل : وفعل د ، ع ، كى // التوقيف : توقيف ع ، التوقف م ، ساقطة من عا // وما أشبه ذلك : ساقطة من ن // وما أشبه : أو ما أشبه عا . (٥) والتالث : الثالث س ، ساقطة من عا // يلزمهم : يلزمها سا ، (٦) وأن : أو أن هـ // ضروريا : ضروبا س . (٧) الألفاظ مختلفة : ساقطة من ع ، (٩) فتحرف : فعند د ، س ، سا ، عا ، م هـ // أن هذا : ساقطة من س ، (١٠) التفت سا ، إ النفس س ، ع ، هـ ، ى .

⁽١١) لها: له د، ع، عا، م، ن، ی. (١٢) وللسماء أخرى: ساقطة من ی.

⁽١٥) له: ساقطة من عا، ن // شاق: قاش س // ألزم: لزم د، سا، ع، م، ن، ه.، ى ؛ لزمه عا // يحفظ: يتحفظ ه.

بهذه الصعة كان كمن يُلزم تعلَّم لغة من رأس. فوجد الأخفَّ في ذلك أن يقصد الله الحروف الأولى القليلة العدد فيوضع لها أشكال ، فيكون حفظها مغنياً عما سلف ذكره. فإنها إذا حفظت حُوذِي بنأليفها رَقَعاً تأليف الحروف لفظاً ، فصارت الكتابة بهذا السبب دليلا على الألفاظ أولا. وذلك أيضاً دلالة على سبيل التراضي والتواطؤ ، فلالك اختلف.

وأما دلالة مافى النفس على الأمور فدلالة طبيعية لأنختلف ، لا الدال ولا المدلول عليه ، كما فى الدلالة التى بين اللفظ والأثر النفسانى ؛ فإن المدلول عليه ، وإن كان غير مختلف ، فإن الدال مختلف ؛ ولا كما في الدلالة التى بين اللفظ والسكتابة ، فإن الدال والمدلول عليه جميعاً قد يختلفان .

فأما أن النفس كيف تتصور صور الأمور ، وكيف يحصل فيها ذلك ، وما الذى يعرض للصور وهى فى النفس ، وما الذى يعرض لها وهى من خارج ، وما الفاعل الذى هو سبب إخراج قوة التصور إلى الفعل ، فليس من هذه الصناعة ، بل من علم آخر . وأيضاً فإن النظر فى أنه أى لفظ هو موضوع دالاً على معنى كذا ، وأى كتابة هى موضوعة دالة على معنى كذا وأثر كذا ، فذلك لصناعة اللغويين والكُتاب ، ولا يتكلم فيها للنطق إلا بالعرض ، بل الذى يجب على للنطق أن يعرفه من حال اللفظ هو أن ومرف حاله من جهة الدلالة على المعانى المفردة وللمؤلفة ليتوصل بذلك إلى حال اللمانى يعرف حيث يتألف عنها شيء يفيدعا على عجهول ، فهذا هو من صناعة المنطقيين .

⁽١) بهذه الصفة : ساقطة من هـ . (١ - ٢) يقصد إلى : يحفظ ع . (٢) حفظها : حفظهما د ،

س ، م ، ن . (٣) فإنها : فإنه هـ // حوذى : وحوذى ع ؛ جوزى ن // تأليف : يأتلف م .

⁽٤) دليلا: دليلة س، عا، هـ // دلالة : دليل ع . (٥) اختلف : اختلف ع، ن .

⁽٦) فدلالة : بدلالة م . (٧) كما : لا كما م ه // بين : من ع // والأثر : والأمر عا .

 ⁽A) التي: ساقطة من ن ، هـ ، ي // بين : من ي . (٩) عليه: ساقطة من م .

⁽۱۱) وهي: ﴿ التي عا، م //وما : وأماسا . (۱٤) وأثر كذا :ساقطة من سا. (۱٦) حاله : لفظه سا // ليتوصل : ليوصل م. (۱۷) بمجهول : يشيء مجهول ن // فهذا هو : فهو ن .

واعلم أن في الألفاط والآثار التي في النفس ماهو مفرد وفيها ماهو مركب. والأمر فيهما متحاذٍ منطابق ؛ فإنه كما أن للمقول المفرد ليس بحق ولا باطل ، كذلك اللفظ المفرد ليس بصدق ولا كذب. وكما أن المعقول المفرد ، إذا اقترن به في الذهن معقول آخر و محل عليه ، فاعتقد أنه ذاك أو ليس ، كان الاعتقاد حقاً أو باطلا ، فكذلك اللفظ المفرد ، إذا اقترن به لفظ آخر و محل هليه ، فقيل إنه كذا أو ليس كذا ، كان صدقا أو كذبا . وقد يكون الصدق والكذب على نحو آخر من التأليف أيضا سنوضحه . فالأسماء والكلم في الألفاظ نظير للمقولات المفردة التي لا تفصيل فيها ولا تركيب ، فلا صدق في أفرادها ولا كذب .

واعلم أنه إذا كان شيء معدوما في نفسه محالا في وجوده ، ولم يكن تصوره وحده أو التلفظ بلفظه وحده يدل على صدق أو كذب ، مالم يقترن به أنه موجود أو غير موجود اقتراناً في الذهن أو في اللفظ ، مثلا بأن يعتقد أن عنزايل موجود ، أو يعتقد أنه غير موجود ، ويقال إن عنزايل موجود ويقال إن عنزايل غير موجود ، إما مطلقا بلا اشتراط زمان أو باشتراط زمان أنه كان موجودا فيه أو يكون موجودا فيه أو زمان حاضر . والذي يقال إن معني المطلق المستعمل في هذا الموضع هو المشترط فيه زمان حاضر أو المشترط فيه كل زمان حي يكون معني قولم « أو في زمان » أنه في زمان ماض أو مستقبل ، دون الذي في زمان حاضر ، فليس يعجبني كل الإعجاب . وما أو مأت إليه أقرب إلى الصواب . فلننظر الآن في الاسم والكلمة .

⁽۱) أن فى : أن من ن // وفيها : وفيهها عا ۽ ومنها ن . (۲) فيهها : فيها ع // فإنه : ساقطة من ع // أن : ساقطة من م . (٤) فكذلك : كذلك ع ۽ وكذلك م .

⁽٧) والسكلم: والسكلمة عا، م، ن // فيها: لها بسا. (٩) وحده: واحدة سا، ى.

⁽۱۱) مثلاً بأساقطة من سا . (۱۳) أو باشتراط زمان : ساقطة من ع // أو يكون موجوداً فيه : ساقطة من ع ، ى // أو زمان : وزمان عا . (۱۷) إلى : من ع ، ى .

الفصل الثاني

(ب) فعمل في تحقيق الاسم

فالاسم لفظة دالة بتواطؤ مجردة من الزمان وليس واحد من أجزاتها دالاً على الانفراد. وقد علمت معنى التواطؤ. وأما معنى كونه مجرداً من الزمان فهو أن لايدل على الزمان الذى لذلك المعنى من الأزمنة الثلاثة المحصلة ؛ كما إذا قلت: زيد ، فلم تدل على معنى قد دللت معه على زمان ذلك المعنى . ومعنى قولنا « وليس ولا واحد من أجزائه دالاً على انفراده » معناه أنا لا نقصد فى دلالتنا بقولنا « الإنسان » أن ندل بواحد من أجزائه على شىء ألبتة ، من حيث هو منفرد ، بل نستعمله هلى أنه جزء دال ، لادال بانفراده ، فا نه لا يوجد فى قولنا « الإنسان » جزء براد به الدلالة على ١٠ منى من المعانى أصلا ، حين يراد أن ندل بقولنا « الإنسان » ، وإن كان ربما أريد به الدلالة إذا استعمل لا على أنه جزء لفظة إنسان ، بل على أنه لفظ مستعمل فى نفسه الدلالة إذا استعمل لا يجملته دلالة ما ، وربما لم توجد له دلالة ألبتة بوجه من الوجوه وحيث توجد له دلالة ألبتة بوجه من الوجوه وحيث توجد له دلالة ألبنة بوجه من الوجوه وحيث توجد له دلالة البنان » ، فا نه إنه إنما يكون جزء إنسان) ؛ فا نه إنما بكون جزء إنسان » ، فا نه ويثما من حيث هو جزء قولنا « إنسان » ؛ فا نه إنما يكون جزء إنسان اإنها استعمل فى لفظة الإنسان من حيث هو جزء قولنا « إنسان » ؛ فا نه إنما يكون جزء إنسان إذا استعمل فى لفظة الإنسان من حيث يراد أن يدل بالإنسان جملته ؟

⁽٤) فالاسم : الاسم د ، ن // واحد : ولا واحد سا . (٥) من : عن س // فهو : هو عا . (٦) أذلك : فيه ذلك عا . (٧) قد : ساقطة من عا . (٨) أجزائه : أجزائها س // أنا : أنه ى . (٩) على شيء ألبتة : دالا على انفراده سا . (١١) أريد : أريد ت س ، هد . (١٢) لفظة : لفظ س // لفظ : لفظة ى . (١٣) بجملته : لجملته : لجملته ي . (١٤) هو : ساقطة من هد// قولنا س . (١٥) فيكون : يمكن عا .

فهنالك لا توجد له دلالة ألبتة بوجه من الوجوه . وقد كنا أومأنا إلى هـ فم ا مواضع أخرى .

وليس هذا في مثل لفظة الإنسان فقط ، بل في الألفاظ التي هي بحسب المسموع مركبة ، لكنها لا يُدل بها على أنها مركبة ، فهذا شأنها ، كقولهم « عبد الملك » إذا لم يرد أن يُدل به على شيء من جهة ما هو عبد الملك ، بل بُعل هذا اسماً لذاته ، فهنائك لا يوجد للفظة «عبد» من حيث هو جزء من «عبد الملك» دلالة على شيء ألبتة ، فأي نك تعلم أن الدال بلفظة « عبد الملك » على هذا النحو ليس يدل بالعبد في هذا الموضع بانفراده على شيء أصلا ، ولا بالملك . فهكذا يجب أن تفهم هذا الموضع .

وأما الأسماء البسيطة فقد يكون لها أجزاء لا تدل أصلا، لامن حيث هي جزء ،

ا ولا لو اففردت . وأما جزء اللفظ المركب ، فإنه يدل على شيء لاحين ما يوجد جزءا من جملة المركب مدلولاً بالمركب على مادل به عليه كقولك « عبد الملك » فإنه حينئذ لا يتوقع أن يدل بانفراده ، من حيث هو جزء لفظ ، حتى يكون إنما يورد ليلتم به كال اللفظ فيلتم كمال الدلالة ، بل هذا في استمال آخر . وإلحاق التواطؤ بعد قولنا « لفظة » قد تُوهم أنه هذر من القول ، فقد يظن أن اللفظ لا يدل إلا أن يكون بالتواطؤ الوطئ وكذلك قبل إنه كان يجب : أن يقال بدل اللفظ الصوت ، فأقول إن هذا ياطل فإنه لا يحسن أن يستعمل في هذا الموضع الصوت فإن الصوت مادة لا جنس والمادة لا تُحمل على الشيء المعمول من مادة وصورة إلا بنوع من المجاز أو الجهل ،

إذ يقال الصنم إنه حجر والكرسى إنه خشب، وأما الحدود الحقيقية فلا يجب أن تستعمل فيها المواد مكان الأجناس. أما الغرق بين الجنس والمادة فمها تشتبه الحال فيه وتشكل، ولكنه سيتبين الك ذلك في هذه الصناعة من بعد، وكذلك تحقيق ماقلناه من أن المادة لا يجب أن تؤخذ مكان الجنس، بل يكون ذلك كاذباً. وأما أن الصوت مادة فتنحقّفه في العلم الطبيعي.

بل أعود إلى الغرض فأقول: إن الفظ قد يكون دالا وقد يكون غير دال ، كا قد اعترفوا به ، وذلك على وجبين: أحدها أن يكون مؤلما من حروف ثم لا يراد بذلك بذلك دلالة على أثر في النفس كقول القائل « شنقنقتين » ، والثاني أن يراد بذلك دلالة على أثر في النفس ، لكن ذلك الأثر لا يستند إلى خارج كقولنا « العنقاء » . فكون اللفظ غير دال ليس يُخرجه عن أن يكون لفظا . فكذلك كونه دالا ، ولكن الا بالتواطؤ بل على نوع آخر ، فإنه قد يُسمع من الناس ألفاظ فتدل على معان على غير سبيل التواطؤ ، كمن يقول « أخ » فيدل على الوجع ويقول « أح أح » عند السعال فيدل على أذى في الصدر ، فليس ذلك على سبيل التواطؤ المحض ، حتى يكون الناس قد تواطؤوا على استعال ذلك عند السعال مستعملين إياه لفهم معنى أذى الصدر . وهذه ، وإن كانت أصواتا ، فهى أيضا ألفاظ ، لأنها مركّبات من حروف يركّبها الإنسان ، وأنها ، وإن كانت تدل ، لا بالتواطؤ ، فليس يجب أن تكون دلالها لا بالتواطؤ

⁽۱) والكرسى: وللكرسى، سع، عا، ن، هـ // إنه خشب: الحشب ع // وأها:
+ فى هـ // الحقيقية: والحقيقية هـ . (٣) ولكنه: لكنه ع // سيتبين: سنبين عا، م، ن، هـ ، ى // ذلك: ساقطة من س، ع، عا، ى، من بعد ذلك هـ // من بعد: ساقطة من هـ . (٨) دلالة: لا دلالة ن . (٨ - ٩) كقول . . . النفس: ساقطة من سا . (٩) أثر: أهر ع . (١٠) فكون: فيكون ن // يخرجه: غرجه ن . (١١) أوع: نحو عا . (١٣) فليس: وليس د ، س، سا، ع، عا، م، ن، هـ . // المحنس: ساقطة من س . (١٤) ذلك: أ اللهظ س // هستعملين: هلتمسين سا // لغهم: لتغهيم س ي ليفهم د ، سا، ع، عا، م، ن ، هـ ، الهذم الغهم د ، سا، ع، عا، م، ن ، هـ ، العمر من يوم د . سا، ع، عا، م، ن ، هـ ، العمر المناس المناسة من س . (١٤) ذلك : أله النها عن س . (١٤) لأنها: ساقطة من ى // يوكها: وكها عا . العفهم د ، سا، ع ، عا، م، ن ، هـ ، كانت: ساقطة من ى . (١٦) تدل : ساقطة من ى . (١٦) من حروف كانت: ساقطة من ى . (١٦) تدل : ساقطة من ى . (١٦) تدل : ساقطة من ى . (١٦) من حروف كانت: ساقطة من ى . (١٦) تدل : ساقطة من ى . (١٦)

تسلمها من كونها ألفاظا شيئاً ، فإنها ولو لم ندل أصلا، كانت ألفاظا ، لأنها مؤلفة تأليفا اختياريا عن حروف، وليس دلالتها، من حيث فيهاصوت، مانعا عن أن يكون لفظاً. فإن الشيء إنما هو لفظ لأنه مؤلف من حروف مقطعة عن أصوات ؛ وكونها كذلك ليس يوجب أن تكون مع ذلك دالة أو غير دالة فضلا عن أن يوجب أن تكون غير دالة دلالة بالطبع ، فإن جزءا منها كالمادة وهو الصوت يلحقه بعض ما يلحق الصوت، لأنه صوت، فلا يؤثر ذلك في الجلة كما لا يؤثر كونها دالة على المصوت. غادن هذا الاعتراض غير صحيح وادخال النواطؤ فيه واجب. فإن الدال أعم من الدال بالنواطؤ والدال على وجه آخر ، اللهم إلا أن يجعل الدال يقع عليهما باشتراك فيكون واقعا على دلالة الاسم وعلى دلالة نغمة الطائر وصياح البهيمة أيضا باشتراك الاسم . ١٠ فا إن كان كونه دالاً إنما يقع على ذلك كله بالاشتراك، وكان ذلك يغنى عن تمحل الفصل بين دلالة ودلالة ، فإن الفصول في الحدود والرسوم إنما تُنطلب بحسب المعانى ، لا بحسب الألفاظ . والحال قائمة عندما يُجعل بدل اللفظ الصوتُ ، وإن لم يكن ذلك مغنيا ، فإنا نُحُوَّج إلى إيراد الفصل بين الدلالتين ، إذ كنا لما أخذنا اللفظ وكان يكون دالاً وغير دال ، وقرنا به الدال ، لم نقرن دالاً إحدى الدلالتين بعينها ، ١٥ بل قرنا دالاً عاما كما فعلنا حين أخذنا الصوت ، فنحتاج أن ندل على إحدى الخاصيتين. فإن قيل: إنه إذا قيل « لفظ دال » علم أنه ليس يعنى بالدال إلا ما اصطلح عليه الناس ، فنقول : وكذلك الحال إذا قيل صوت دال وأردف بأنه يدل على زمان أو لا يدل وسائر ذلك ، فإن الذهن نفسه يسبق إليه أن المراد به هاهنا إنما هو أنه دال

⁽١) ولولم: وإن لم س ۽ ولم م. (٣) عن: من م. (٤) غير دالة: دالا غير دال سا.

⁽ه) بالطبع: بالوضع ع. (٦) لا يؤثر: + فى ع. (٧) التواطق: الدال س.

⁽٩) الاسم: اسم م//أيضاً : ساقطة من سا . (١٠) على : ساقطة من ع . (١٢) والحال : فالحال س ، هد //وإن : فإن ع . (١٣) الدلالتين : الدالتين م . (١٤) نقر ن · نفرق س ، يقترن م//دالا : الا عا // بعينها : ساقطة من ن . (١٥) فعلنا : فعلناه م . (١٦) الهظ دال : للفظ الدال م . (١٧) وكذلك : وأدلك ع // دال : ساقطة من عا // وأردف : وأردت ه . (١٨) به : ساقطة من س ، ن // إنما : لما ب .

بالنواطؤ ، وكما يسبق إليه هناك ، ولا يُعنى ذلك في الموضعين جميعا عن ذكر النواطؤ ، إذ لبس ولا في أحد الموضعين مستفادا من نفس كونه لفظا أو صوتا ولا من نفس كونه دالاً مطلقا أو على زمان ، بل هو شى و يعرفه الذهن على سبيل الانتقال وينتبه له من خارج لا على سبيل دلالة اللفظ . وقد عرفت الفرق بين الدلالتين . فإن ظن ظان أن المُحورج إلى إيراد التواطؤ لم يكن إلا مراعاة الفرق بين الألفاظ وأصوات البهائم ، وإذا قيل « لفظ » خرج ما كان يشكك ويشتبه ، فذلك حسن ظن بالأمر وخديعة لنفس ، وما الذي أمن هذا الظان أن الحاجة قد قُضيت ، فعسى أن يكون قد بتى بعد ذلك أيضا اشتباه و تشكل أخر من جنس ما أوردناه مُحورج الى مراعاته ؟

وبالجُملة لا يجب أن يُلتفت في الحدود إلى ما يشتمل عليه اللفظ في التحديد اقتصاراً على ما يتنبه له الذهن ، فإن هذا لو كان ملتفّتاً إليه لقيل في حد الإنسان إنه حيوان ضحاك واقتُمبِر عليه واستُحْسِن ، إذ كان الذهن يلتفت إلى أنه يكون ناطقا ، أو قيل إنه جسم ناطق ، فإن الذهن يلتفت إلى أنه حيوان ولا يجب أن يكون الالتفات في الحدود موجهاً إلى التمييز نفسه فقط ، بل إلى ما ستعلمه في موضعه .

فقد بان أن لإدخال التواطؤ ها هنا معنى ، وإن كان المأخوذ فى الحد لفظاً لا صوتاً ؛ فا إنه ليس شىء من الأسماء اسماً بالطبع ، أى ليس شىء منها دالاً دلالة الاسم ، بحيث تكون تلك الدلالة تصدر عنها بالطبع منها أو من الدالين بها . فلا تلك الدلالة

⁽۱) وكا : كا ع ، ن ؛ ف كا ه // ولا : أولا ع // الموضعين : الموضوعين س // عن : على س . (٣) أو على : وعلى م // له : عليه بخ (٤) فإن : وإن س ، سا ، ع ، عا ، م ، ه . ، ى . (٥) أن : ساقطة من م // المحوج : المحرج م // إبراد : إدخال بخ // مراعاة : إ من ع // الفرق بين : ساقطة من ن . (٦) يشكك : يشكل ب ، يشكك ، من // ويشتبه : ويشبه م . (٧) الظان : الظن عا // قضيت : فصلت ع . (٨) وتشكك : وتشكل م ، (٩) ما يشتمل : مالا يشتمل س ، ه . (١٠) لقيل : أيقبل م ، (١١) ضحاك : بحال عا . (١٣) ستعله : استعمله ع ، ى (١٥) الأسماء : الأشياء ن // أى ليس شيء منها دالا : لذيء منها أى دالا عا // الاسم : ساقطة من ى . (١٦) الدالين : الدلالتين ن // تلك : ساقطة من ن . (١٦) الدالين : الدلالتين ن // تلك : ساقطة من ن .

أمر طبيعى يازم الاسم ، ولا الطبع منا ينبعث إلى الدلالة على المنى به فى كثير من الأصوات الدالة بالطبع التى تنبعث الطبائع إلى استعالما فى ذلك الشأن ، سؤاء كانت دلالة بقصد المصوت أن يقع بها شعور بشأن ، كا تفعله البهائم عند دعاء بعضها بعضه أو يكون بغير قصد منه لذلك ، لكن سامقه يستدل به على أمر ، كالتنحنح وكاستغاثة العصفور عند القبض عليه .

فالانهم ليس امها في طبيع نفسه ، بل إنما يصير امها إذا جمل امها ، وذلك عندما يراد به الدلالة فيصير دالاً . وذلك جَعله امها ، أي جَعله دالاً على صفة ، لكن لقائل أن يقول : إنك جعلت حد الاسم و أنه ولا جزء منه يدل » ، وهاهنا أسهاء كقولك ولا إنسان » و ولا بصير »، ولا شك في أنها أسهاء ، وكيف وهي تدل دلالة الأسهاء الحكيف وقولنا و لا بصير » يقوم مقام قولنا و الأعمى » ثم تحجد لفظة و اللا » ولفظة والإنسان » . ولفظة اللا ولفظة البصير يدلان على معنى ويتألف من معنهما معنى الكل ا فنقول إنها بالحقيقة ليست أسهاء ، ولم يوضع لها ، من حيث هي كذلك ، السم يدل عليها ، بل هي من جملة الألفاظ للؤلفة التي في قوة !! ردة كالحدود ، وكما يقال: راعى الشاة ورامى الحجارة ، وإن لم تكن كذلك على الإطلاق . أقول لأن تركيبها راعى الشاة ورامى الحجارة ، وإن لم تكن كذلك على الإطلاق . أقول لأن تركيبها سلب ، ومطابقتها للأسهاء لا تدل على أنها أسماء بالحقيقة ، فإن الحد والرسم كذلك شأنهما . ومع ذلك فلا يجب أن تغتر بدخول حرف السلب فيها ، فنظن أن فيها سلبا ،

 ⁽١) يلزم: - بمن عا // على المعنى به: عليها هـ // به: ساقطة من س.

⁽٢) التي : ساقطة من س // الطبائم : ساقطة من ي //الشأن : البيان ع .

 ⁽٣) بقصد: لقصد عا // بها: به ع // بشأن: لشأن به د، س، ع، م، ن، هه، ی.
 // تفعله: تفعل س، ه. (٤) به: ساقطة من هـ // على أمر: ساقطة من عا.

⁽ه) القبض: البعض . (٦) إذا جعل اسما: سأقطة من م// عندما: عندنا س . (٨) جعلت: قلت في سا . (٩) وكيف: +لاع . (١٠) لا بصير: ولا بصير عا // يقوم: هو عا .

⁽١٣) من : ساقطة من عا . (١٦) للأسماء : ساقطة من نُ . (١٧) تغتر : يعتبر ب .

كلا ، بل ليس فيها إيجاب ولا سلب ؛ بل تصلح أن توجب وأن تسلب وأن توضع للإيجاب وللسلب . فإذ كانت قريبة الجانسة للأساء فلتُسمَّ أساء غير محصلة ؛ ويكون حكمها كحكم المحمول في قولنا : زيد في الدار ، فإن زيدا موضوع « وفي الدار » محمول ، وليس هو بالحقيقة باسم ، بل هو مؤلف لكن تأليفه ليس مثل القول المطلق الذي يكون مؤلفا عن اسمين أو عن اسم وكلة ، لأنه مؤلف من أداة ومن اسم ، وليس اسما ولا أيضا قولا مطلقاً . فهكذا بجب أن تفهم هذا الموضع ولا تلتفت إلى التأويلات التي يتعاطونها .

وكذلك حال الأسماء التي تسمى مُصَرَّفة فإنها قد اقترن بالاسم منها شيء زائد على الإسمية مشير الى معنى غير ما يشير إليه مجرد الاسم ، وفالك حركة من الحركات وإعراب من الأعاريب حتى يُسمَّع هناك مجموع حاصل من جزئين أحدهما الاسم والآخر ما يلحقه مما هو جزء من اللسموع ، فيوجد هناك جزء يدل على معنى وآخر إما أن يدل على معنى مطلق وإما أن يدل دلالة ما وبالجلة يوجب محكماً لولاه لم يكن ، ولذلك ما صار ممنوعاً عن اقتران بعض ما كان يقترن به من الأسماء ، فلو كان المعنى الم يتغير ما تغير حكم جواز ما يقارئه ولم يتغير معنى الاسم فى نفسه ، بل إنما انضمت اليه زيادة ، سواء كان الجزء كبيراً أو كان مَقْطَماً أو حركة ، فإن جميع ذلك أجزاء من السموع ، وسواء كان المعنى معنى طويلاً أو إشارة . وبالجلة إذا صار الاسم عالحقه من المسموع ، وسواء كان المعنى معنى طويلاً أو إشارة . وبالجلة إذا صار الاسم عالحقه من

⁽١) ولا سلب: أو سلب ب، د، سا، ع، ها، م، ن، ي.

⁽۲) للإ يجاب وللسلب: الإ بجاب والسلب م، ى // فإذ: وإذا د، ع، م، ن، ه.، ى ، فإن س // ويكون: يكون ع، (٤) المطلق: ساقطة من سا، (٧) يتعاطونها: يتعاطونها سا، م، (٩) مصير: يشير عا // يصير: أشير س // الاسم: الاسمية عا، (١٠) الأعاريب: الإعراب س // حاصل: ساقطة من ى، (١١) مما هو جزء من المسموع: ساقطة من عا // هناك: هنالك د، م، ن، ى // وآخر: آخر ب، د، ع، عا، م، ن، ى.

⁽۱۲) وبالجلة : + قدع ، ى . (۱۲) ما صار : صار عا // عن : على سا ، من هـ // افتران بعض : الاقتران و بعض عا/ يقترن : يقرن م . (۱۱) ما نفير : ساقطة من ع // حكم : علم سا . (۱۰) سواء : ساقطة من س . // أو كان مقطماً : أو مقطماً س ، هـ . (۱٦) معنى : ساقطة من س ، ع// صار : حار س .

الزيادة ممنوعاً عن أن يلحق به ما من شأنه أن يلحق به ، فقد زيد على معنى الاسم المجرد شي؛ صار به بحال أخص من حاله وهو اسم مطلق، كما إذا شغلِ الموضوع ببعض الأعراض، فحينئذ يكون اللجملة معنى غير الذى يكون للموضوع وحده، وذلك الموضوع وذلك العرض كل منهما يصير جزءاً من المجموع ، فالاسم الذي ينصب و أو يُجَرُ أو يُغيّر تغيّر ا يمنعه عن مقارنة كل واحد مما من شأنه أن يقارنه لا يكون بالحقيقة اسماً مجردًا ، بل اسماً وقد صُرف بجزء من المسموع قُرن به . وكما أن حدُّ الموضوع للبياض، وليكن إنساناً ما، هو حدٌّ واحدٌ كان أبيض أو لم يكن، فإن حد الإنسان الدى لحقه البياض في نفسه هو بالحد الذي يكون له ، وإن لم يلحقه البياض ، إلا أن يُحَدّ من حيث هو أبيض، فكذلك حدّ الاسم الذي هو على فطرته وحدُّ ١٠ الاسم الذي لحقه التصريف واحد ، من حيث هو اسم إلا أن يُحَدّ من حيث هو مصَّر ف ، فحينئذ يلحق بحدُّ الاسم زيادة ، أما بحسب اللغة العربية فهو أنه لا يصلح أن يقترن به كل ما من شأنه أن يقترن بالأساء ، فإن قولك . زيد بالرفع لا يلحقه ﴿ فَى ﴾ ، وقولك ﴿ زيداً ﴾ لا يلحقه ﴿ ضربَ ﴾ أو ﴿ كان ﴾ أو ﴿ حيوان ﴾ وكذلك ﴿ زيد ﴾ بالجر ً . وأما بحسب اللغة اليونانية ، فارِن الاسم المصر َّف هو الذي إذا ألحق ۱۰ به الکلمات الزمانية كمقولك دكان، و ديكون، دوكائن الآن، لم يصدق ولم يكذب . والاسم للغير المصرّف هو الذي إذا قرن به أحد هذه صدق أوكذب. ثم كما أن الخشب المدّور خشب قُرِن به التدوير، فهو خشب فيه عرَض هو الندوير، وهو فى نفسه خشب بلازيادة ، لسكن ليس المجموع خشباً مطلقاً ، أعنى كالصنم

⁽١) عن : من هـ . (٢) شغل : اشتغل هـ . (٣) وذلك: من ذلك عا . (٤) كل : إواحد ن الله منها : منها عا . (٥) واحد : إ منها سا . (١) بالحقيقة : الحقيقة سا // بجزه من من المسموع قرن به : ساقطة من عا . (٨) لحقه : بحقه ع// بالحد : الحدد ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، هـ ، ى . (٩) فكدلك : وكذلك سا . (١١) مصرف : متصرف ع ، ى // أما : وأما سا ، ع ، ى // السربية : ساقطة من ن . (١٢) يقترن (الأولى): يقرن ن // من : ساقطة من ع . (١٢) المصرف : المنصرف ع // ألحق : لحق هـ . ساقطة من ع . (١٣) وقولك : قولك ع . (١٤) المصرف : المنصرف ع // ألحق : لحق هـ . (١٧) المدور : المذكور سا//التدوير : التدبير س//فيه : في د ، س ، عا ، م ، ن ، ه ، ى ،

المتخذ من خشب ومثال ، فإن الخشب مادته ولا تُحمل عليه ، فإن الجملة لا يُحمل عليها أحد الجزئين ، فكذلك إذا أُخِد جملة الاسم وما لحقه من التصريف كان في أحكام المركبات ولم يكن اسماً ، ولكن إذا نظر إليه من حيت هو في التصريف ، كان اسماً مصر قاً ، وإذا نظر إليه مطلقاً كان اسماً مطلقاً . والفرق بين النظر فيه وهو اسم مصرف والنظر إلى الجملة كالفرق بين النظر في الجنع أنه في السقف والنظر إلى جملة الجذع والسقف وكذلك لك أن تقول إن الاسم المصر في لفظ دال لا يدل جزؤه ، وقد لحقه كذا وكذا ، ولا تقول إن الجملة الحاصلة من الاسم والتصريف لفظ دال لا يدل جزؤه ، وقد جزؤه ، وكيف والاسم أحد الجزئين ، وهو يدل .

وهذا قانون دقيق بجب أن يحفظ لمواضع أخرى . وكثيراً ما يقع من جهة المقارنة نوع من الغلط إذا لم يعلم أن الشيء مأخوذ مقارناً لشيء غير الجملة التي تحصل منه ومما يقارنه وكذلك الوحدة التي مع الستة ، من حبث هي مع السنة ، غير المجتمع منها ومن السنة التي هي المسبعة ولكن على حد الاسم شكوكا ، وذلك لأن الزمان اسم ويدل على شيء في زمان ماض ، وكذلك أمس ، وكذلك على النقدم اسم ويدل على أنه حاصل في زمان ماض ، فنقول الآن في حل هذه الشكوك : أن الثيء يدل على المعنى وعلى الزمان بوجوه ثلاثة أحدها أن يكون الزمان نفس و

سا، عا، م، ن، ه، ى// ثلاثة: ساقطة من ى // يكون: ساقطة من د، م.

⁽٢) أخذ: جعل ى . (٤) مصرفا: ساقطة من س ، سا ، عا ، م // وإذا اسما : ساقطة من سا . (٥) الجذع: الجرع س // أنه: ساقطة من ع . (٦) وكذلك: ولذلك به س // لك : ساقطة من س ، ع // لفظ لفظه عا ، م . (٧) ولا نقول : نقول سا . (١٠) إذا لم : إذ لا س أ به إذا لا ه // لشى ، غير : بالذى ، وغير س ، ه به لشى ، عن م // ألتى : الذى د ، ع ، عا ، م ، ن ، ى // تحصل : تجمل سا ، م . (١١) التى : ساقطة من سا // من حيث هى مع الستة : ساقطة من م ، (١٣) والمتدم : والمقدم د ، م ، ل ، ى // ويدل : يدل ى // فى : ساقطة من س // وكذلك أمس وكذلك التقدم : وكذلك النقدم وأمس عا // أمس : أمر ه . (١٤) التقدم : المتدم سا ، عا ، م ، ن ، ه // أنه : معنى د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه // أنه : أمر د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه // أنه :

المعنى، والثانى أن يكون الزمان ُ جزء حد ً المعنى المدلول عليه وإن لم يكن نفسة ، والثالث أن يكون الزمان شيئًا خارجًا عن المعنى يلحقه فيقترن به اقترانا يدل عليه التصريف .

ومعنى التجريد من الزمان هو أن يبرأ المدلول عليه من زمان يلحقه ، فإن التجريد من البياض هو التبرئة عن بياض لاحق ، أعنى أن التجريد هو تبرئة عن شيء لو لم يبرأ عنه لكان لاحقاً من خارج . وإذا قيل جُرِّد فلان عن الثوب ، عنى به أنه أبين بينه وبين الثوب الذي لو لم يبن لكان ذلك الثوب لاحقا له ، لا ذاته ولا جزء حد له ، فإن الثيء لا يقال إنه تجرد عن ذاته أو عن جزء حد له ، فإن من قال إن الإنسان قد يتحرد عن الإنسانية قال شططاً إلا أن يمنى أن مادة الإنسانية قد جُرِّدت عن الإنسانية . فينئذ الإنسانية تكون أمراً خارجاً عنها أيضاً وكذلك إن قال إن

فعنى قولم ﴿ مجر "د عن الزمان ﴾ هو أن لا يدل معه على زمان يلحقه من الأزمنة كان لحوقه به صدقاً أو كذبا . فلفظ الزمان يدل على معنى هو الزمان ومجرداً عن زمان تدل اللفظة على أنه كان فيه المزمان ولفظ المتقدم يدل على معنى يوجد في حده الزمان لكنه مجرد الدلالة عن الزمان اللاحق إياه من خارج حتى إذا قيل تقدم دل حينئذ على متقدم في زمان لحقه وتمين له وسواء كان هذا حقاً أو كذباً ، فإن العبرة لدلالة اللفظ من حيث هي دلالة لفظ لا من حيث هي صدق أو كذبا . وكذلك أمس هو نفسه زمان ما وكذلك ما بجرى مجراه . وإذا شئت أن تعلم أن التجريد إنما يقصد به أن يدل على معنى ولا تقترن به الدلالة على الزمان الملحق به فتأمل حد السكامة .

⁽۱) حد: ساقطة من س ، (٤) تبرئة : التبرئة سا ، (٥) أنه : ساقطة من ب، ه. (٦) يبن : يكن ب // ولا جزء : وجزء عا ، (٧) لا بقال : إلى له ه // إنه : ساقطة من سا // تجرد ثر مرد شرد س ، سا // له : ذاته ب ، ع ، ى ، (٨) قد(الأولى) : ساقطة من س ، سا // به : (١١) يلحقه : المعقلة : المعقلة ، المعقلة من س // به : ساقطة من ه // وبجرداً بجرداً س ، ع ، (١٢) اللهظة : الملفظة ، المعقلة : وأيضا ع// المتقدم : المقدم ط ، (١٤) إيام : ساقطة من ن ، (١٥) متقدم : تقدم س ، مقدم م ، (١٦) لدلالة : الدلالة ما المغلة : اللهظ ، الفظ ب ، ع ، (١٥) به (الثانية) : ساقطة من س .

الفصل التألث (ج) فصل في الكلمة

وأما الكلمة فانها تدل مع ماتدل عليه على زمان ، وليس واحد من أجزائها يدل على انفراده وهو أبداً دليل على مايقال على غيره . فتكون الكلمة ففظة دالة بتواطؤ ويدل مع ماتدل عليه على زمان وسائر ماقيل . فتأمل أن الكلمة جملت دلالتها على شيء وعلى زمان مقترن به معه ليس هو هو ولا جزء منه . وإذ كان مالا يدل بالنجريد هكذا صورته ، فما يدل بالنجريد صورته ماذكرناه . وفسر هذا في التعليم الأول ، فقيل : إن معني هذا هو أن قولنا صح يفارق قولنا صحة ، بأن الصحة تدل على معني ولا تدل على زمان مقترن به ، وأما صح فيدل على صحة موجودة في زمان . والكلمة هي مايسمها المحاب النظر في لفة العرب فعلا ، وقد كانت الكلمة في الوضع الأول عند اليونانيين أيما تدل من الزمان على الزمان الماضي أو المستقبل قرن بها زيادة مع حفظ الأصل . وأما العرب فلم تجر لهم العادة بإفراد كلة الحاضر ، فإن شكل الكلمة التي للمستقبل هو بعينه شكل الكلمة التي للحاضر ، فإن ذيدا يمشي أي في الحال ويمشي أي في الاستقبال ، فإذا حاولوا زيادة البيان ويقال : إن زيدا يمشي أي في الحال ويمشي أي في الاستقبال ، فإذا حاولوا زيادة البيان

⁽٣) في السكلمة : في حد السكلمة عا . (٤) وأما : قيل في التعليم الأول أما س ، عا ، هد ، ي ، وقيل في التعليم الأول أما ع// زمان : الزمان س . (٥) انفراده : انفرادها ع // يقال : يدل ع . (٦) مع : على ن // مع ما تدل : ساقطة من س ، م ، (٧) معه : به إذ د // وإذ : فإذ د ، س ، ع ، عا ، م ، ن ، فإذا سا ، فإن ه ، ي // مالا يدل : لا مايدل ع . (١٠) ما يسميه : ما يسميه د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ي . (١١) النظر : المنطق ن . (١١) بهذا : بها د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ي . (١١) الني : ساقطة من سا . (١٥) أي (الأولى والثانية) : ساقطة سا ، م .

قالوا: إن زيدا هو ذا يمشى فاقتضى الحال، أو قالوا سيمشى أو سوف يمشى فاقتضى الاستقبال، ويكون ذلك بإلحاق يلحق به .

وربما استماروا له من الماضى فقالوا: إن زيدا صح كما يكون قد أتاه البرء، ويقال: صح أيضاً لما هو فيا سلف لكن موضوع صح للماضى وموضوع يمثى للاستقبال. وليس للحال شكل خاص، وأما أنه ماش وأنه صحيح فليس كلمة ، بل اسماً مشتقاً . فها هنا اسم موضوع واسم مشتق وكلمة ، فالاسم للموضوع يدل على ما قيل ولا يدل على موضوع ألبتة ، وأما الاسم المشتق فيدل على موضوع غير ممين وجدله أمر مشتق له منه الاسم ، فيكون دالا على منى وأمر وعلى موضوع له غير ممين وعلى نسبة بينهما . مثال ذلك قولك : ماش ، فإنه بدل على المشى وعلى موضوع غير ممين وعلى أن المشى يدل على المثنى ، وعلى موضوع غير ممين ، فإنه يدل على المثنى ، وعلى موضوع غير ممين ، وعلى وجود المثنى له ، وعلى كون ذلك يدل على المشتبل . وليس كل مايسمى فى اللغة العربية فعلا هو كلة ، فإن قولهم : أمشى ويمثنى فعل عنده ، وليس كل مايسمى فى اللغة العربية فعلا هو كلة ، فإن قولهم : أمشى وكذلك التساء . فصار تولك : أمشى أو مشيت صدقا أو كذبا ، وكذلك يمثى وكذلك التساء . فصار تولك : أمشى ، وأنت تمشى وأنا مشيت ، ومفهومها مفهوم وأحد .

وهذا بالحقيقة موضع نظر ، فإن هذه اللفظة لاتخلو إما أن تـكون مفردة أومركبة ،

 ⁽٣) استعاروا : ساقطة من ع // كما : لما ع ، ه ، ى .
 (٤) هو : + فيه س ،
 هو // فيها : ساقطة من د ، ن // للاستقبال : للمستقبل د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه . .

⁽ه) وأنه : وأما أنه ه . (٦) فها هنا : فهنا س // فالاسم : والاسم ع ، ى .

⁽٧) على (الأولى): + مام//مشتق: يشتق ه،ى . (٨) له: ساقطة من عا .

⁽٩) المشي : مشي د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ي . (١٣) لأن : أن ب .

⁽١٤) أوكذبا : وكذبام . (١٥) وأنت : أو أنت د ، س سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ى -

فإن كانت مفردة فلا ينبغي أن تحكون صادقة ، أو كاذبة فقىد جزمنا القول على أن الألفاظ المفردة لاصدق فيها ولا كذب، وإن كانت مركبة فيجب أن يكون لها أجزاء دوال . فهب أن الهمزة من قولنا أمشى دلت على معنى والناء من تمشى دلت على معنى ، فالباقى جزء وليس يدل على معنى بوجه من الوجوه ؛ فإن اللفظة المركبة من ميم ساكنة ميتدأ بها، ثم شين، ثم ياء، إما أن لا يكون لفظا بنفسه البتة إن كان حقاً ما يقال من أن الساكن لا يبتدأ به أو يكون لفظاً لا يدل على معنى من المعانى إن أمكن أن يبتدأ به ، كما قد يجوز الابتداء بالساكن فى لغات كثيرة . ولا يبعد أن يظن أنه إن كان أمشى مركبا أو فى حكم المركب فسيكون يمشى أيضاً الذى لاصدق فيه ولا كذب، مركبا، فإن الياء تدل على غائب وليس التعيين بشرط في أن يكون الدال دالاً ، فإنك إذا قلت إنسان دلات وإن لم تعين ولا فرق بين قولك يمشى وبين قولك شيء ما يمشى فستكون الكلمات المستقبلة كلهـا مركبات، ولا تكون ألفـاظاً بسيطة . وكذلك لقائل أن يقول : إن الأساء المشتقة أيضاً مركبة أو فى حكم المركبة ، فإنها محصلة من مادة هي حروف المشي ، ومن صور قرنت بهـا فصارت دالة به على موضوع غير معين. فلها جزءان: جزء بدل على معني وهو المادة ، وجزء بدل على آخر وهو الصـورة . 10

فالذى يجب أن نقول فى ذلك كله أولا فا نه لا اعتبار فى صناعة المنطق بما يكون

⁽١) فقد: وقد س ، سا ، ع ، عا . (٢) كانت: كان د .

⁽٣) دوال: ودال هـ. (٤) فالباق: فالبوأق س، هـ // وليس: ليس د، س، عا، م، ن، هـ. (٥) بنفسه: ساقطة من عا. (٦) من (الأولى): ساقطة من س، عا// أو يكون: وإن كان ع. (٧) أن: ساقطة من ع// قد يجوز: يمكن ع// ولا يبعد: فلا يبعد سا.

⁽٧-٨) يبعد أن : ساقطة من سا . (٨) أنه : ساقطة من ه // إن : ساقطة من س ، ع ، ى

^{//} أمشى : يمشى س ، هـ . (٩) فيه : ساقطة من ع // التعيين : التمين د ، سا ، هـ . (١٠) أمشى : يمشى س ، هـ . (١١ – ١٢) كلها ... يقول: (١٠) الدال : الدار م// فإنك : وإنك س//وإن لم : ولم هـ . (١١ – ١٢) كلها ... يقول:

ساقطة من م . (١٣) محصلة : في حكم المحصلة في // من : ومن د // هي : وهي ب الحصلة من م . (١٦) غلقه من س ، ه . (١٥) آخر : الآخر ب . (١٦) فالذي : والذي د//كله :

⁺ آماد، س، سا،ع،عا، ن، ه،ی.

بحسب لغة لغة ووضع وضع ، فريما يتفق فى لغة من اللغات أن يجعل للمعنى المؤلف لفظ مفرد لا يدل جزء منه على جزء من معناه فيكون اللفظ مفردا . ثم تكون لغة أخرى لم يوضع فيها لذلك المعنى المؤلف اسم مفرد ولا يدل عليه إلا بلفظ مركب ، فإذا ترجم معنى ذلك اللفظ إلى اللغة الأخرى لم يوجد لفظه إلا مركبا ، وذلك مثل الجاهل فإنه لفظ مفرد لا يدل عليه بالفارسية بلفظ مفرد ، بل لفظ فيه تركيب من لفظين : أحدهما يدل على العدم ، والآخر على العلم أو العالم . فيقال ﴿ نادان ﴾ فلا يجب أن يلتفت المنطق فى ذلك وما أشبه إلى لغة معينة ، بل يعلم أن لهذا المعنى أن يدل عليه بلفظ مفرد. فكذلك حال الكلات في لغة العرب، فإن الماضي من الكلات في العربية وغيرها لم يدل جزء منه على موضوع البتة كقولهم : صح ، وقولهم : مشى ، وكذلك ١٠ المستقبل في لغة الفرس كما يقال « بكند » فإنه ليس فيه دلالة بجزء منه على الموضوع الغير المعين ألبتة وفي بعض المواضع ، فإن لغة الغرس لا تستعمل كلة مفردة ، بل يقولون مثلا حيث نقول يصح درست شود كما إذا ترجم كان مطابقا لقولنا « يصير صحيحاً ، فيأخذون الاسم ويقرنون به كلة زمانية ويجعلون جملته تأنما مقام الكلمة . فلوكان جميع لغة الفرس على هذه الصفة اضطر المنرجمون لامحالة إلى الدلالة على الكلمة ١٥ المستقبلة بلفظ مؤلف فكان قد يسبق إلى بعض الأوهام أن الكلمة المستقبلة مؤلفة وليست كلة مستقبلة مفردة كما كان قد يسبق إليه فى مثله أن الجاهل ليس له اسم مفرد . وإذلم يكن النظر المنطق بحسب لغة لغة حتى إنه إذا لم يكن فى لغة من اللغات كلة

⁽٣) نيها : فيه ب ، د ، س ، ع ، عا ، ه ، ى // المؤلف : المركب سا ، المفرد ع ، عا ، م ، ى // ولا يدل : فلا يدل س ، ه . (٤) اللغة الأخرى : لغة أخرى ع ، ى // اللغة : لغة ب // الأخرى : الأقوى د // الجاهل : الحاصل س ، الحامل ى . (٥) لفظ : بلفظ س ، ه ، ى ، لفظة ع //لفظين : لفظتين ب . (٧) وما أشبهه : وما أشبه د ، سا ، ع ، عا ، م . (٨) فكذلك : وكذلك س . (٩) وغيرها : وغيرها ، // جزء : بجزء ه . د ، سا ، ع ، عا ، م . (٨) نقول : يتولون ع ، (١٥) بلفظ . . المستقبلة : ساقطة من م . (١١) وليست : إ بمعنى س // مفردة : ساقطة من م . (١٧) وإذ : وإذا د ، س ، ه ، ى ، وإن ع // المنطق : ساقطة من ع // لغة لغة : لغة د ، ع ، ى .

تدل على الحاضر ضر المنطقيين ذلك في الدلالة على أقسام السكلمات الثلاث فكذلك لا يضر المنطقيين تعارف أهل اللغة في أن لا يكون لها كلة ، بل يكون لها بدل السكلمة اسم مقرون بلفظ آخر يدل على ما تدل عليه السكلمة ، بل يجب أن يعتبر المنطق ما يوجبه الحد ، وهو ممكن أن يقع في اللغة . فإنه لا محالة من المكن أن يكون لفظ دال بنواطؤ على معنى وزمانه وهو مفرد ، فذلك هو السكلمة ، فإن لم يكن في لغة العرب فلا حرج .

وأما حديث الهيئة التي اقترنت بمادة حروف المشي في مشي أو في ماش فكان جزءا من الجلة يدل على موضوع ، فلا يجب أن يلتفت إلى مثل هذا الجزء ، فإنه إنما يمنى بالجزء ها هنا جزء نمن جملة أجزاء تترتب فتلتم منها الجملة فهى أجزاء المسموع ألفاظا أو مقاطع أو حروفا مصونة أو غير مصونة . وبعد ذلك ، فإن ما ادعوه من وجود الصدق في قولنا ﴿ يمشي ﴾ وأنه في قوة قولنا إن شيئا ما يمشي فهو غلط ، وذلك لأن قولما ﴿ يمشي ﴾ وإن كان فيه تركيب بحسب لفة العرب ، وكانت الياء منه تدل على موضوع غير معين أنه يدل على أى واحد اتفق من أمور هي تحت كلى من الكليات على الوجه الذي ذكر في تمثيل الإسان بل يعنى به أن الياء تدل على أن له موضوعا متمينا في نفسه دون غيره ، وإن كان لم يتمين وهو غائب ، وبحتاج أن يفسر ويدل عليه فيتمين ، فإن النسبة موجهة إليه فهو غير معين من وجه ومعين من وجه ومعين من وجه . فإن القائل إذا قال ﴿ يمشى ﴾ ليس بريد بهذا أن للشي موجود في واحد من أمور العالم ، أي شيء كان ، حتى يكون كأنه يقول إن شيئا من

⁽۲) المنطقيين : المنطق عا // اللغة : الهة س ، سا ، عا ، م // كلة بل يكون لها : ساقطة من د .

(۷) وأما : فأما د ، س ، عا ، م ، ن ه // المشى : المسمى ى // أو فى ماش : أو ماش : أو ماش : أو ماش عا // فكان: وكان عا . (۹) تثرتب : ترتبت ى // فتلتم : فالتأم ى (۱۰) ما ادعوه : مماا دعوه م المان وكان عا . (۹) فليس : وليس ع . (۱٤) الوجه : ساقطة من س // ذ كر : د كره م ؛ ذكر فا ه . (۱۵) به : ساقطة من س // أن (الأولى) : ساقطة من ع // متينا : مينا ب ، (۱۲) فإن : وإن س ، (۱۷) ومعين : معين س ، سا . (۱۸) حتى : + كان ب ، معينا ب . (۱۲) فإن : وإن س ، (۱۷) ومعين : معين س ، سا . (۱۸) حتى : + كان ب ،

الأشياء التي في العالم موجود له للشي أي شيء كان . فإنه إن عني بيمشي هذا للمني كان قوله يمشى بكون صادقا إن كان في العالم شيء يمشى ويكون كاذبا إن لم يكن في العالم شيء يمشى إذا أخذ يمشى على أن معناه معنى الحكم بأن شيئا من العالم يمشى ، فحيننذ لا يصلح حمله على زيد حتى يكون زيد هو شيئا من العالم يمشى . وذلك أن قولك : ه شيء من العالم يمشي يحتمل معنيين: أحدها الشيء من العالم الموصوف بأن له مشيا فى زمان كذا ، فيكون هذا التركيب تركيب تقييد لا تركيب حمل ولا صدق فيه ولا كذب، والثانى هو أن شيئا من العالم بحكم عليه بأنه يمشى . وأولها لا يدخل فيه فى لغة العرب إن، وأما الآخر فقد يدخل فيه . وليس أحدهما مدلولا عليه بلفظ يمشى وذلك لأن الشيء من العالم للموصوف بأنه يمشي إذا دل عليه بلفظ مفرد كان ذلك اسما ١٠ ولم يكن كلة ، ويصح أن بحمل على زيد حمل الاسم ، وأما الآخر فإنه لا يحمل على زيد البتة ولا هو في قوة اسم مفرد . فقد بان أن معنى يمشى ليس هو على الوجه الذي يدخله الصدق والبكذب، فليس كونه دالا على معنى غير معين من هذا القبيل، بل دلالته على المعنى الغير المعين ليس على سبيل تجويز أى معنى كان، وعلى أنه حاصل له موضوع مَا كَفَ كَانَ ، بل على أنه معين في نفسه ولم يصرح به ولم يعين بدلالة اللفظ. والأمر ١٥ موقوف على التصريح به وهو غير متمين عند السامع مع علمه بأنه متمين عند القائل، فهو متوقف في مصيره بحيث يصدق أو يكذب إلى أن يصرح بذلك المضمر ، حتى إن كانذلك المضمر معنى عاما أو شخصا أو كيفكان جاز ، فإن المعنى العام ، وإن كان لا يتعين

⁽۱) إن: إلى الم (۲-۲) يمثى ويكون كاذباً... يمثى : ساقطة من م. (٣) إذا : وإذا ع ،ى . (٤) زيد (الثانية) ساقطة من ى // قواك : قولنا ه . (٥) يحتمل: يحمل م // الشيء : لشيء م // بأن : فإن عا // له مشياً : لا مشي ن . (٦) في : ساقطة من س// كذا : ما عا // تقييد : تقيد عا . (٧) هو : ساقطة من س // العالم : إلى ساقطة من ع ، ه// إن ساقطة من عا ، ن // وأما : ساقطة من ع // الآخر : والآخر عا // فقد يدخل : فيدخل ه وين ن الله الموجه : المدنى ع ، (١٢) فليس : وليس د . . (٩) بأنه : أنه سا . (١١) الوجه : المدنى ع ، (١٢) فليس : وليس د . . (١٦) أو يكذب ب ويكذب س ، (١٧) شخصاً : شخصياً م //العام : العالم س// وإن : إن س // لا يتغير س ، لا يعين ع .

فى جزئياته، فإنه متعين فى نفسه من جملة الأمور . فإن الشيء من حيث يوجد فی نفسه شیئا هو معنی معقول متعین ، و إن کان ما يقم عليه من جزئيات تکون تحته غير متعين، وهو من حيث يتعين يخالف كل واحدمن الجوهروالكم وأمورأخرى إذا كان ليس في نفسه مقولاً ، وإن كان بعضها يقال علمها ، فهي صرح بذلك المضمر المُنوى في النفس صار القول حينتذ صدقا أو كذبا . وقلبه ليس بصدق ولا كذب ، إذ ليس يجوز أن نعني بقولنا يمش الوجه الذي كان يتوهم أنه يصدق أو يكذب بانفراده، وليس كذلك قولنا أمشى أو يمشى. فقد صرح ها هنا بالموضوع وعين ، فليس يحتاج إلى أن يفسر للسامع ذلك الموضوع مرة أخرى ، فإنه دل فيه على شخص ولا أشد تعينا من الشخص ولو دل فيه على معنى عامى بأنه هو الموضوع من غير التفات إلى جزئياته لكان يكون صدقا أوكذبا ، فكيف إذا كانت دلالنه على شخص بعينه ؟ وأما الشهة . ١ التي أوردت على أن النركيب غير موجود في قولك ﴿ أَمْشِي ﴾ بسبب أن الجزء الثاني لا يدل ، فالجواب عن ذلك : أما أولا فإنه لم يكن قبل في حد الكلمة إنها التي لا تدل جزاؤها كل واحدعلى معنى بنفسه ، بل أن لا يوجد لها جزء من أجزائها يدل على شيء من حكمها البتة وإذا وجد لها جزء يدل وإن لم يدل الآخر انتلم الحد ولم يكن المظنون به أنه كلة . وأما ثانيا فإنه كما أن اللفظ يدل، فإذا صارجزء لم يدل من حيث هو جزء . كذلك قد يجوز أن تـكون اللفظة تدل من حيث هي جزء ، ثم إذا

⁽١) الأمور : أموره ه . (٢) جزئيات تكون : ساقطة من عا // تمكون : لكون د .

⁽٣) تحته: ساقطة من عا // حيث: + هو س //كل واحد: المقولات س، ه.

⁽٤) إذا: إذ س ، في // ليس ؛ ساقطة من ع // مقولاً : مقولة س ۽ ساقطة من عا .

^{//} المضمر: - الذى د . (ه) وقلبه: وهو قبله ع ، ه ، قلبه م . (١) يمشى: المشى عا .

(٨) إلى : ساقطة من م // تعينا: تعيينا د ، س ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى . (٩) ولو :

علو س . (١٢) فى : ساقطة من ع . (١٣) أجزاؤها: جزاها عا // من أجزائها :

ساقطة من س ، سا ، عا ، م ، ه . (١٣ - ١٤) على شىء من حكمها البتة وإذا وجد لها جز · يدل :

ساقطهٔ من سا ، م ، ه ، فإذا وجد لها جزء يدل س ، عا . (١٤) ولم يكن : وإن لم يكن ع . (١٥) كله : + كله ب، د، س، سا، عا، م، ن، ه ، ى // فا نه : فلا نه س . (١٦) كذلك ... حزء : ساقطة من د .

انفردت لم تدل . وأنت تعلم أنه إذا قيل أمشى دلت الهمزة على الشخص القائل، ثم باقى اللفظ المؤلف من الميم والشين والياء يدل على باقى المعنى فينبه النفس على معنى المشى عندما هو مقرون بالهمزة وإن كان لا يدل وحده على ذلك ولا يستعمل، فيكون هذا الباقى بعد الهمزة يدل إذا استعمل جزءا على ما لا يشك فيه أنه يدل عليه، وأما مفردا فلا يدل. فليكن هذا كافيا في حل هذه الشيهة.

وقد بق الآن أن نبحث عن شيء وهو أن الملحق بما عبرنا به عنه من الزيادة وهو قولنا وهو أبدا دليل على ما يقال على غيره جزءاً من الحد أو خاصة ألحقت بالحد ، فنقول: أما من كان عقده في الحدود أنها تراد لندل على بميز ذاتي ، فإذا حصل التميز تم به الحد ، فلا يبعد أن يقع عنده أن هذه الزيادة خارجة عن الحد . لكن المحصلين من أهل صناعة التحديد لا تنصر في همهم في الحدود إلى ذلك ، بل وكدهم الدلالة على ماهية الشيء وحقيقته بكالها . وأنهم إذا وجدوا عبارة ماقد ميزت الذاتيات لكنها خلفت فصلاصورياً أو مادياً وراءها ، لم يقنموا بما فعلوا ، ولم يكن الحدقد بلغ تمامه عندهم وسيأتيكم لهذا في موضعه شرح بالغ . فإذا كان كذلك فبالحرى أن تكون هذه الزيادة التي تدل على أحد الشر ائط التي تتقوم بها الكلمة ، وهو النسبة إلى موضوع غير ممين محتاجاً إليها ومكلة لحال الدلالة وهي أولا وما لم تكن نسبة لم تكن زمان نسبة !

⁽١) أنه: أناس، ع، عا، م، ه، ى/ تيل: قلناس، ع، ه، ى .

⁽٧) القائل: المتقابل م // اللفظ: ساقطة من س. (٣) عندما: عندنا س // لا يدل:

--- به س، ع، ه، ى // على ذلك: ساقطة من سا، عا. (٧) وهو: وهى ب.

// خاصة: خاصية س، ع، م، ن // بالحد: بهذا الحد سا، ه. (٨) أما من: أما ما ه

// على: وعلى سا // الممييز: المميز: ال

الفصل الرابع

(د) فصل

فى تعريف حال المصدر وتعلق الكلمة والاسم المشتق به وحال الكلمة المحصلة وغير المحصلة والمصرفة وغير المصرفة

والمعنى الذى تدل الكلمة على وجوده للموضوع هو أمر قد يدل عليه باسم ، ها اسم مطلق وإما اسم هو مصدر . فإن المصدر قد يجيء على وجهين : أحدها أن يكون موضوعا وضعاً أولا ، كالضرب فيكون على حقيقة حال الاسم المطلق ، والثانى هو أن يصرف الاسم المطلق تصريفاً يدل على أن معنى الاسم المطلق منسوب إلى موضوع بأنه حادث منه أو فيه كالتحريك ، وهذا بالحقيقة اللفظ الدال على المصدرية كالتحرك والابيضاض والتحريك والتبييض . والسبب فى ذلك أنه ربحاً لم يكن للمصدر وضع خاص ، فيوجد الاسم مقامه ، كما تقول: صح ، صحة ، وهو الذي يجيء على الوجه الأول وهذا هو الذي يكون شكل المصدر فيه لا يدل على المصدرية ولا يخالف الاسم للطلق الذي لا يشير إلى موضوع بوجه . فيكون معنى المصدر ليس له اسم خاص ، بل أخذمكانه الذي لا يشير إلى موضوع بوجه . فيكون معنى المصدر ليس له اسم خاص ، بل أخذمكانه الإسم المطلق الشيء . كما ربما اتفق ألا يكون للاسم المصلق وضع خاص فيؤخذ المصدر

⁽٣) السكلمة : ساقطة من ى . (٦) إما ادم : أى باسم س ، ساقطة من عا // وإما اسم : وإما باسم س // فإن المصدر : والمصدر س ، ه (٨) هو :ساقطة من س// المطلق (الأولى) : ساقطة من س // المطلق (الثانبة) : ساقطة من ى . (٩) كالتحريك : ساقطة من د ، س ، عا ، ن . من س// المطلق (الثانبة) : كالتحريك ع ، ه // والابيضاض : والابياض ه . (١٤) ألا : أن ن .

فتكون لغة العرب لا تستعمل كلات تدل على معني يقال على الجواهر دلالة أولى. فأمادلالة ثانية فقد يكون كاإذا قلناحيي فلان إذاصار ذا حياة ، بل تجوهر فلان أى صارجوهر المن من الجواهر . فإنه وإن كان دلالته الأولى إنما هي على معنى التجوهر لا على معنى الجوهر ، والتجوهر كون ما لا جوهر ، فإن الجوهر مدلول عليه في التجوهر لا محالة دلالة ثانية ،

⁽۱) مكانه: مقامه ب، د، سا، ع، م، ن، ى // لمنى : لأثر عا // الافتراق: الإحراق س، ع // فيؤخذ: فأخذه ، (۱ — ۲) اسم مشهور ... منهما: ساقطة من س، والإبياض ه. (۲) لفظة : لفظ ن// أولى: ساقطة من سا، عا . (۳) والابيضاض: والابياض ه. (٥) هو أنه:ساقطة من سا، ع، عا، م، ى ، (٦) فإن الكلمة تكون : فإنه تكون الكلمة : به به ، د، سا، ع، عا، م، ن، ع // ذلك : ذلك ع ، (۸) فلمانى : والمعانى سا . (٩ — ١٠) وكذلك المعنى ... المصادر: ساقطة من ع ، (١٠) ومعانى : ومعنى ع، م، ى // نسب : ليست س ، (١١) الجواهر الأولى : الجوهر عا، م، ن ، (١٢) الجواهر: الجهر س . (١٤) حبى : حبى عا // إذا : أى د، س، سا، عا، م، ن ، ه . (١٥) كان : كانت ه // معنى (الأولى):ساقطة من س ، (١٥) لا على معنى الجوهر والتجوهر: ساقطة من ع ،

ولغة العرب ليس يدل فيها بالكلات على مجرد اتصاف زيد مثلا في هــذا الموضع بأنه كان جوهراً حتى يدل على كون الجوهر مقولا عليه فيما سلف ذكره، حتى يكون قولهم تجوهر أنه كان الجوهر محمولا عليه فيما سلف بل معنى أنه نجوهر عنـــدهم هو أن الجوهر المقول عليه حدث فهاسلف. فليس يدل على قوله عليه ، بل على حدوثه فيه ، فيدل عليه من حيث هو حادث حدوث أمر لأمر موضوع له فى وجوده له . فلغة العرب مضايقة في هذا الباب. ولا يمتنع أن يكون في بعض اللغات كلات لا تضايق في ذلك، بل تقتصر دلالها على المبلغ المذكور الذي لا يشير إلى الحدوث حتى يكون معنى نظير تجوهر فيها هو أن الجوهر مقول على زيد فيما سلف لا على أن حدوث الجوهرية موجود لزيد فيها سلف من غير التفات إلى الحمل بعلى البتة . وكما أنه يكون من الاسم اسم محصل واسم غير محصل، كذلك يكون فى السكلمات كلة محصلة وكلة غير محصلة ، كقولنا لا صح . وقد قيل ١٠ فى النعليم الأول وذلك أنها غير محصلة لأنها تدل على شيء من الأشسياء موجوداً كان أو غير موجود دلالة على مثال واحد . وهذا القول إن عنى فيه بالموجود وغير الموجود ما يجعل موضوعا للكلمة حتى يكون قولنا لاصح ينتظم جملة على كل موضوع موجود أو غير موجود ما خلا الصحيح ويصدق عليه ، فيكون إيجاب لاصح قد يصدق على الموجود وغيرالموجود، فهذا بما يمنع عنه في مباحث أخرى . وإن عنى بذلك لاالموضوع ١٥ ولكن ما هو فى قوة المحمول من أمور مخالفة لدلالة لفظة صح حتى يكون ما صح يعنى به أنه مرض أو توسط أو فعل فعلا آخر غير الصحة كله يدخل تحت ماصح كان سديداً ،

⁽٣) أنه (الأولى): أى ب (٣ - ٤) بل معنى ... فيما ساف: ساقطة من م ، (٤) فيما ساف: ساقطة من عا // فيه فيدل: مقول عا ، (٥) حدوث أمر : حدوثا ع //لأمر موضوع : لا موضوع س ، سا ، ع ، عا ، م ، ه ، ى // فى : ساقطة من س ،/ له (الثانية) : ساقطة من س ، ه . (٨) على (الثانية) : ساقطة من ع ، ى //الجوهرية : الجوهريا . (٩) الحمل : حل د // أنه : + قد ، س ، سا ، ه . (١٠) فى : من ع ، ى . (١١) وذلك : ولكن ع . (١٢) ما يجعلى : ما يحصل س . (١٤) فيكون : ويكون س ، ه // لا صح : الأصح ه . (١٥) وإن : فإن ب . ما يحصل س . (١٤) لفظة : + كلة بخ ، س ، ع ، عا ، ، م ، ه . ، ى // ما صح : لا صح س . (١٧) فير : ساقطة من عا // ما صح : ما يصح م ، ه .

ل عدى أن الغرض في هذا أن هذه اللفظة تصدق على المعنى الوجودى المضاد والمتوسط وعلى المعنى الدى لا تحصل له في نفسه . فقولنا مااسود يصدق على الشيء إذا كان قد ابيض وعلى الوسائط عادماً ويصدق إذا كان عاماً للون كيف كان ويكون ، كما يقال صار غير أسود . ويشبه أن تكون لغة العرب لا يستعمل فيها كلة غير محصلة ، وأنها إذا ألحقت بالكلمة حرف سلب كان السلب فقط . وربما كان لما قيل في التعليم الأول تأويل آخر ليس يحضر في الآن .

وأما حال الكلمة المصرفة والقائمة ، فهى أن القائمة فى لغة اليونانيين هى ما يدل على الحاض ، والمصرفة ما يدل على أحد الزمانين ، وقد أشرنا إلى الواجب فى هذا وبينا أنه لا وجود لذلك فى لغة العرب ، والكلمة من حيث أنها تدل دلالة اللفظ جارية مجرى الأسماء ، فإن كل واحد منها ينطق به فيتصور معناه ، فإن قائلا لو سأل ماذا عمل زيد ، فقال مشى ، أفاد بذلك معنى يفهمه السامع ويقرنه إلى معنى زيد ، ويحصل له منهما الدلالة التى للخبر ، كما إذا سئل فقيل من فى الدار فقال زيد ، وإن كان زيد « ويمشى » كل واحد منهما بانفراده لا بدل على إيجاب وسلب .

وأما الأدوات كقولنا من وعلى ، والسكلمات الوجودية فإنها نواقص الدلالات ، والسكلمات الوجودية فإنها نواقص الدلالات ، الوجودية هي كقولنا: صار يصير وكان يكون لا الدال على السكون مطلقا ، بل على السكون شيئاً لم يذكر ، بل هي السكلمات التي إنما تدل من المساني

⁽١) والمتوسط: والتوسط ن . (٢) ما اسود: لا اسود سا ۽ عا // إذا : إنما عا .

⁽٣) عادماً : ساقطة من م // عاماً : ﴿ على ب . (٤) تكون : سانطة من سا .

⁽٥) حرف : حروف هـ // كان الساب : ساقطة من د // لما : كاع . (٦) تأويل : تأليف س // ليس : فليس عا ۽ ساقطة من هـ . (٧) وأما : فأما هـ . (٩) والسكامة : والسكام د ، س ، سا ، ع ، عا ، ن ، ى . (١١) فقال : فقيل س . (١٢) له منهما : لهم منه س ، سا ، عا ، م ، هـ // فقال : يقال ه (١٣) ويمشى : ومشى ع . (١٤) كقولنا : فكقولنا ه . . . الوجودية هى : ساقطة من م ، (١٦) على : ساقطة من م / / هى : ساقطة من عا .

التي يدل عليها الكلم على نسبة إلى موضوع غير معين وفى زمان معين تكون تلك النسبة غير معينة لمعنى منتظر أن يقال ، ولا ينضمن تضمن الكلمة الحقيقية إياه . والدليل على أن هذه ، أعنى الأدوات والكلمات الوجودية ، نواقص الدلالات أنه إذا قيل ماذا فعل زيد فقيل صار ، أو قيل أبن زيد فقيل فى ، لم يقف الذهن معها على شىء . وهى أعنى الأدوات والكلمات الوجودية توابع الأسماء والأفعال . فالأدوات نسبتها إلى الأسماء نسبة الكلمات الوجودية إلى الأفعال ، ويشتركان فى أنها لا تدل بانفرادها على معنى ينصور ، بل إنما تدل على نسب لا تعقل أو تعقل الأمور التى هى نسب بينها .

وكذلك إذا سأل سائل ماذا يفعل زيد فقيل صار، أو كان، وأريد كان شيئاً، ثم سكت ولم يزد عليه أو ابتدىء فقيل إنَّ وسكت بتى الذهن طالباً بعد، ولم ينتبه ١٠ إلا على نسبة تترتب فلا يصلح أفرادها لأن توضع أو تحمل مبتدأ بها أو بخبر إلا أن يقترن بها لفظ آخر يتم نقصانها، فإذا قرن بها غيرها صح أن يكون مبتدأ أو خبرا. وجميع هذه إما دوال على لا نسبة غير معينة كنى وعلى ، وإما على نسبة غير معينة كغير ولا. فيجب أن تفهم هذا الوضع على هذا الوجه ، ولا تلتفت إلى ما يقولون. فن القبيح بالملم الأول أن يذكر من بسائط الألفاظ الاسم والكلمة ، ويترك الأداة ١٥ وما يشاكلهما.

⁽۱) موضوع: الموضوع م ، ى//وفي : فى س . (۲) غير معينة : ساقطةمن ع ، عا ، ن ، هـ // معينة : معين سا ، م // ولا يتضمن : ولا تتضمنه ب ، س ، ه ، ى// الحقيقية : يالحقيقة ع ، ساقطة من ن . (۳) هذه : هذا س .

⁽٥) وهي: وهو ب، ع . (٦) في أنها: في أنه ع ؛ في أنهماه. (٧) نسب: نسبة عا:

⁽٨) بينها : بينهما هـ (٩) وكذلك : فكذلك د عا ء م ، ن ، ه ۽ فلدلك س ، سا ، ع ، ه // ابتدأ ب بينهما هـ (١٠) ثم : ساقطة من عا // ابتدى : ابتدأ ب به ساقطة من ن .

⁽۱۱) إلا : ساقطة من س//تثرتب : قريب ع ، ثبوب عا // فلا يصلح : ولا يصلح من ، ع ، م ، ه ، ى ، ولا يصح ن // مبتدأ : يبتدأ د ، سا ، عا ، م ، ه // يخبر : يخبر د ، سا ، م . ه // يغبر د ، سا ، م . ه // يغبر د ، سا ، م . ن ، ه ، ى // أو خبراً : وخبراً ع ، (۱۲) لانسبة : نسبة د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // نسبة : لا نسبة د ، سا ، ع ، عا ، ن ، ه ، ى // نسبة : لا نسبة د ، سا ، ع ، عا ، ن ، ه ، ى // نسبة : لا نسبة د ، سا ، ع ، عا ، ن ، ه ، ى // نسبة : لا نسبة د ، سا ، ع ، عا ، ن ،

ه ، ى دالنسبة س . (١٤) الوضع : الموضع د ، س ، سا ، ع ، عا ، ن ، ه .

القصل التحامس القامس (ه) فصل

في القول وعياز الحبر منه مما ليس بخبر

وأما القول فهو اللفظ المؤلّف ؛ وهو اللفظ الذي قد يدلّ جزؤه على الانفراد دلالة اللفظ ؛ أى اللفظة التامة ، لا كالأداة وما معها ، وإن كان لا يدلّ على إيجاب وسلب ؛ فإن دلالة الإيجاب والسلب أخص من دلالة اللفظ ، فإن قولنا : الإنسان كانب قول ، لأن الإنسان جزء من هذه الجلة ويدل ، وليس كالمقطع من لفظة الإنسان ، فإنه لا يدل أصلا ، من حيث هو جزء منه .

وأما اللفظ للركّب في للسموع كعبد الله فلا يدلّ جزّه منه أيضاً بذاته، من حيثهو . ١٠ جزّه منه أوإن كانت له دلالة في استعال آخر ، فليس يدلّ بها الآن بذاته ، بل بالعرض .

والقول أيضاً حكمُ حكمُ الألفاظ المفردة في أنه لا يدل ، من حيث هو قول ، إلا بالتواطؤ ، وليس لقائل أن يقول : إن الألفاظ المفردة ، وإن كانت لا ضرورة في تخصيصها بما تدل عليه ، ولا تخصص إلا بالتواطؤ ، فإن التأليف بينها على هيئة مخصوصة ليس بتواطؤ ، بل أمر بوجبه المعنى نفسه بعد أن صار المفردُ دليلاً . وذلك لأن للفرد الذي منه التركيب إذا جاز وقوع التواطؤ على غيره ، صار أيضاً المركبُ

⁽٤) جزؤه : بجزئه ب . (٥) اللفظ: اللفظة ه // أى اللفظة : ساقطة من ى//الانفراد دلالة اللفظ أى اللفظة التامة : اللفظ دلالة الانفراد التامة ع . (٦) وسلب : أو سلب سا ، ل .

⁽٧) الإنسان: إنسان ع // كالمقطع: كالمتقطع سا . (١٠) وإن كانت: ساقطة من عا . // له : وله عا . (١٢) ولا تخصص: ولا تخصيص د ، ع ، ن // بالتواطؤ: للتواطؤ س بالتواطؤ عا ، م ، بتواطؤ ه (١٤) بتواطؤ : بالتواطؤ ع ، (١٥) إذا : إذ ب ، ع التواطؤ ع ، (١٥) إذا : إذ ب ، ع المركب : المتركب ع .

عنه متغيراً بالتواطؤ ، وأما نفس التركيب فليس مما يقع بالتواطؤ ، فإن ذلك لا يتغير ألبتة ، وإن كانت هيئة التركيب ربما تغيرت بحسب لغة لغة ، فإن المضاف إليه مثلا يؤخّر في لغة ويقدّم في لغة ، وكذلك للوضوعات والمحمولات ليس يجب لها في القول ترتيب بعينه في الطبع .

والأقوال قد تتركب على سبيل تركّب الحدود والرسوم بأن تأنى بعضها مقيدًا للبعض ، وهي التي تصلح أن تُورَد بين أجزائها لفظة الذي كقولنا : الحيوان الناطق المائت ، فإنه يصلح أن يقال فيه : الحيوان الذي هو الناطق الذي هو للبت .

وقد يركّب على أنحاء أخرى ، وذلك لأن الحاجة إلى القول هي الدلالة على ما في النفس ، والدلالة إما أن تراد لذاتها وإما أن تراد لشيء آخر يُتوقع من المخاطب ليكون منه ، والتي تُراد لذاتها هي الأخبار ، إما على وجهها ، وإما محرّ فة كتحريف التمني والتعجب وغير ذلك ، فإنها كلها ترجع إلى الأخبار . والتي تُراد لشيء يوجد من المخاطب فإما أن يكون ذلك أيضاً دلالة أو فعلا غير الدلالة . فإن أريدت الدلالة فتكون المخاطبة استعلاماً واستفهاماً ، وإن أريد عمل من الأعمال وفعل من الأفعال غير الدلالة ، فيقال إنه من المساوى التماس ومن الأعلى أمر ونهي ، ومن الأدون تضرّع ومسألة .

لكن النافع فى العلوم هو إما التركيب الذى على نحو التقييد ، وذلك فى اكتساب التصورات بالحدود والرسوم وما يجرى مجراها ، والتركيب الذى على سبيل

⁽٢) كانت : كان س // لغة لغة : لغة ولغة س، سا، ع، م، ن، ه،ى.

⁽ه) تتركب: إ- الأقوال ع// تركب: ساقطة من ه // بأن: ساقطة من سا ، (۱) لبعض: ببعض س ، سا ، ه // لفظة : لفظ س ، ن // الذي : التي س ، (۱) الماثت : الميت ببعض س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ي ، (۱) هي : هو ع ، ي ، (۱) لذاتها : لنفسها س . (۱۰) كتحريف : بتحريف ع ، عا ، م ، ي ، (۱۱) كلها : كلمة سا ، ساقطة من ع // يوجد : ساقطة من س ، (۱۳) وإن : فإن سا ، (۱۱) المساوي ، المتساوي ساقطة من د ، (۱۲) الأدون : الأدني ع ، ي ، (۱۲) في : من ب ، عا ، م ، ن ، ه ، ي // هو: ساقطة من د ، (۱۷) بالحدود والرسوم : بحدود أو وسوم س ، ه .

الخبر ، وذلك فى اكتساب التصديقات بالمقاييس وما يجرى مجراها . وهذا النحو من التركيب بحدث منه جنس من القول يسمى جازماً .

والقول الجازم يقال لجميع ما هو صادق أو كاذب. وأما الأقاويل الأخرى فلا يقال لشيء منها إنه جازم ، كما لا يقال إنه صادق أو كاذب ، فالنظر فيها أولى و بالنظر في قوانين الخطابة والشعر.

والقول الجازم يُحكم فيه بنسبة معنى إلى معنى إما بإيجاب أو سلب ، وذلك المعنى إما أن يمكون فيه أيضاً هذه النسبة أو لا يكون ، فإن كان ، وكان النظر فيه لا من حيث هو واحد وجعلة ، بل من حيث يُعتبر تفصيلُه ، فإن القول الجازم ليس ببسيط ولا حملى ، كقولنا : إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، فقد حُكِم الها هنا بإيجاب نسبة الانصال بين قولنا الشمس طالعة وقولنا النهار موجود ، فأوجب تلو ثانهما للأول ، وكقولنا إما أن تمكون الشمس طالعة وإما أن يكون الليل موجوداً فقد أوجب ها هنا نسبة عناد بين قولين . وفي أجزاء كل واحد من القولين في المثالين تركيب أيضاً يُحكم فيه بهذه النسبة ، أعنى النسبة الجاعلة للقول جازماً ، في المثالين تركيب أيضاً يُحكم فيه بهذه النسبة ، أعنى النسبة الجاعلة للقول جازماً ، في المثالين قولنا : الشمس طالعة ، فقد يشتمل على إيجاب نسبة بين الطالعة وبين الشمس ، فإن قولنا : الشمس طالعة ، فقد يشتمل على إيجاب نسبة بين الطالعة وبين الشمس ، ماكان على هذا الوجه فيسمى شرطياً ، وما جرى المجرى الأول يسمى متصلا ، ماكان على هذا الوجه فيسمى منفصلا .

وأما إن لم يكن كذلك ، بل كان التركيب بين معنيين لا تركيب فيهما أصلا، كقولنا: زيد حيوان ، أو بين معنيين فيهما تركيب لاصدق فيه ولا كذب ،

⁽٤) فالنظر: والنظرد، س، سا، عا، م، ن، ه، ی، (ه) والشعر: ساقطة من ع، (٦) یحکم: ساقطة من د. //أو سلب: وإما سلبد، س، سا، عا، م، ن، ه. (٦) وقولنا: وبين قولناس، ه، (١١) للأول: الأول ع، (١٢) وف: وبين د، سا، ن ومن م، (١٣) أعنى جازما: ساقطة من عا، (١٤) فقد: قد، د، سا، ع، ن، ساقطة من س، ه، (١٣) لا تركيب معنيين: ساقطة من ی،

⁽١٩) تركيب: ساقطة من عا.

ويمكن أن يقوم بدله مفرد ، كقولنا : زيد حيوان ناطق مائت ، فإن تركيب الجزء منه وهو قولنا : حيوان ناطق مائت تركيب بهذه الصفة ويقوم بدله لفظ مفرد ، كقولنا : إنسان ، أو تركيب فيه صدق أو كذب ولكن أخذ ، من حيث هى جملة ، يمكن أن يدل عليها لفظ مفرد ، واعتبرت وحدته لا تفصيله ، كقولنا : إن قولنا الإنسان يمشى ، قضية فإنه ليس يُلتفت إلى حال الإنسان وحال حل المشى عليه ، بل إلى الجملة التي يجوز أن تسمى قضية . وكذلك لو قال : سممت أنه رأى عبد الله زيدا ، وما أشبه هذا ، فجميع هذه التي لا يراد أن يحكم في أجزائها بالنسبة الإيجابية والسلبية ، وإن كان يتغتى في بعضها أن يكون في الجزء منها إيجاب وسلب ، فيُجمل التأليف الإيجابي والسلبي كشيء واحد يلتفت إلى وحدته ، يحيث يمكن أن يُدل عليه باسم واحد ، إن أريد ، فهو حملي ، وخاصته أن ، المنسوب إليه يقال في إيجابه : إنه هو ما جُعل منسوباً كما يقال : إن الإنسان هو حي ، المنسوب إليه يقال في إيجابه : إنه هو ما جُعل منسوباً كما يقال : إن الإنسان هو حي ، وفي السلب خلافه . وأما في الشرطية فإنما يقال في إيجابه إن همذا لازم تالي لذلك أو معاند له ، ولا يقال لأحد الجزأين إنه الآخر . فلنؤخر القول في الشرطيات ، فإنا سنأتيك فيها بكلام مستقصى .

ولنبدأ بالكلام فى القول الجازم البسيط ، وهو الحملى ، وأبسطه الموجب ، ١٥ ثم بعده السالب . وأما الشرطيات فهى بالحقيقة قضايا كثيرة لا قضية واحدة ، وإنما صارت واحدة برباط الشرط الذى لمنا لحق المقدَّمُ من فصيلتها أو فصولها حرّ فه ، فجمله

 ⁽٢) الجزء : الحبر عا // ماثت: + فيه س // تركيب: ساقطة من عا.

⁽٣) أو كذب: وكذب د، س، سا، ع، عا، ن، ه، ى .

⁽٤) وحدثة : وحدة ب// لا تفصيله : لا مفصله س ، م ۽ لا تفصله ع ، ه .

⁽٦) قضية : ساقطة من سا ، م · (٧) وما أشبه : أو ما أشبه ع // لا يراد : يواد ع ·

⁽٩) التأليف: ساقطة من ع // يلتفت: يلفت سا. (١٠) فهو حملي وخاصته: فهذه حملية وخاصتها عا. (١١) هو: ساقطة من ع. (١٢) لذلك: كذلك د. (١٢) إنه: + هو س // القول: الـكلام ن. (١٦) لا قضية: قضية ع // وإنما: وإن س.

⁽١٧) لما لحق: ما ألحق م ، ما لحق ن ، ى .

غير صادق ولا كاذب ، كما لحق « إن كان » بقولنا « الشمس طالعة » ، وكما لحقت لفظة أ « إما » بالمثال الآخر ، فصاركل مقدَّم موقوفاً في أن يُتعرف به صدق وكذب إلى أن يلحق به الآخر بعد ما هو في نفسه بحيث لو انفرد كان صادقاً أو كاذباً ، وإذا ألحق به الآخر فتم الحكلام كانت الجلة صادقة أو كاذبة لا المقدَّم وحده ، وكذلك حال النالي فإنه لا يُعتبر في صدق الشرطية وكذبها صدق أجزائها وكذبها ، كانت واحدة أو كثيرة .

فأول القضايا الخلى ، وأوله الإيجاب لأنه مؤلف من منسوب إليه يُسمَّى موضوعاً ومنسوب إليه يُسمَّى موضوعاً ومنسوب يسمَّى مجمولا على نسبة وجود ، وأما السلب فإنه يحصل من منسوب إليه ومنسوب ورفع وجود النسبة .

10 وكل عدم فاينه يتحدد ويتحقق بالوجود. والوجود لا يحناج في نحققه أن بلتفت إلى العدم ، فالسلب لا يتصور إلا أن يكون عارضاً على الإعجاب رافعاً له ، لأنه عدمه ، وأما الإيجاب فهووجودى مستغن عن أن يُعرف بالسلب فيكون السالب بعد الموجب . ولست أعنى بهذا أن الإيجاب موجود في السلب ، كما قال بعض المفسرين فاين الإيجاب يستحيل أن يوجد مع السلب ، بل الشيء الذي لو انفرد كان إيجابا هو الإيجاب يستحيل أن يوجد مع السلب ، بل الشيء الذي لو انفرد كان إيجابا هو موجود في حد العمى ، ليس ممناه موجود في حد العمى ، ليس ممناه أن البصر موجود في حد العمى ، لي معنى هذا أن العمى لا يُحد إلا بأن يذكر أنه عدم البصر ، فيقرن البصر بالعدم ، فيكون البصر أحد جزأى البيان ، وإن كان ليس البصر ، فيقرن البصر بالعدم ، فيكون البصر أحد جزأى البيان ، وإن كان ليس

⁽۱) لحق: + المقدم من فصلها أو فصولها ع // بقولنا: في قولناع // وكا: ولماع، عا، م. (۲) وكذب: أوكذب الوكذب الله المناء الماء عا، م. (۲) وإذا الماء الماء الماء عا، م. (۱) وكذب الماء الماء

جزءا من نفس العمى . كذلك نسبة الإيجاب مذكورة فى نسبة السلب على أنها مرفوعة لا على أنها جزء من السلب أو داخل فى السلب وجوداً ، بل داخل فى حد السلب .

والمعنى الذى يسلب هو موجود فى لفظ السلب وفى معنى السلب، وإن لم يكن موجوداً فى ذوات الأمور. فإن من تسلب غنه شيئاً فلابد أنك تُدخل فى السلب ذلك الشيء يكون فى الوجود داخلافى المسلوب عنه . وإذا جُعل الإيجابُ موجوداً فى السلب فإنما هو من حيث أن السلب إنما يرفعه فيوجد فى السلب من حيث تركيب بينه وبين حرف السلب ، كقولك : زيد ليس هو حيّا ، فإن «هو حيّ » هو الذى لولا حرف النفى كان إيجابا على زيد ، فجاء السلب فرفع هذه النسبة . فمن وجه نجي أن يقال إن الإيجاب ليس يكون مع السلب ، فإن الإيجاب كيف يساعد السلب وكيف أن يقال إن السلب بالحقيقة أمر يرفع الوجود الذى . . يجتمع معه ؟ ومن وجه يحق أن يقال إن السلب بالحقيقة أمر يرفع الوجود الذى . . هو الاعتبار الذى لا اجتماع معه ينهما يتناول الوجود والحصول ولا يتحدد دونه . والاعتبار الذى لا اجتماع معه ينهما يتعالا يجاب أن يكون داخلافى السلب بالقوة و بالفل والسب كون الإيجاب جزءاً من السلب أو موجوداً فيه هو كون الإيجاب والسلب مجتمعين ما الإيجاب جزءاً من السلب أو موجوداً فيه هو كون الإيجاب والسلب بحتمعين الفردية والزوجية اجتماعها المستحيل حتى يكون شيء واحدهو زوج وفرد ، إذ الزوج جزء الفرد ، وليس يوجب ذلك أن يكون قد اجتمعت الفرد يقوالزوجية اجتماعها المستحيل حتى يكون شيء واحدهو زوج وفرد ، إذ الزوج جزء الفرد ، لا بعينه ، ولا أن شيئاً واحدا بهينه موصوف يهما . لكن ليس حال الإيجاب الفرد ، لا بعينه ، ولا أن شيئاً واحدا بهينه موصوف يهما . لكن ليس حال الإيجاب الفرد ، السلب عال الإيجاب الفرد ، لا بعينه ، ولا أن شيئاً واحدا بهينه موصوف يهما . لكن ليس حال الإيجاب

(١٧) لا بعينه : ولا هو بعينه م // ليس : ساقطة من س.

⁽۱- ۲) أنها مرفوعة لأعلى: ساقطة من د . (۳) و في معني السلب: ساقطة من د ، ن ، (٤) الأمور : ساقطة من س // تسلب : سلب ب ، د ، سا ، ع ، عا ، م ، ه ، ي // عنه : عنها ع // شيئاً : إ ما د ، عا ، ه // فلابد : فلا شك سا .

(٥) المسلوب : المنسوب ي // جعل : إ في م (٦) هو : ساقطة من ع . (٨) كان : لسكان عا // فرفع : ورفع د ، سا ، عا ، ن ، ه . (١٠) معه : ساقطة من د ، س ، سا ، ه ، ي // أن : بان ب ، د ، م ، ن ، ه ، ي . (١١) فإن المدم : والمدم عا // ولا وتحدد : ولا يحدد م . (١٢) والاعتبار : فالاعتبار د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ه // ما الإنجاب : الإنجاب ع // يجمل الإنجاب : بجمل الإنجاب ه ، إلى بكون ع . (١٦) إذ الزوج : أو الزوج د .

من السلب هذه الحال، بل هو جزء من حد السلب وليس إذا كان جزءا من حد السلب صار السلب موجوداً مع إيجاب السلب صار السلب إيجاباً ، أو المسلوب موجباً ، وصار السلب موجوداً مع إيجاب جزؤه إلا في الذهن .

وأما ما خاضوا فيه من حديث أن الإيجاب أشرف أو السلب حتى قال بعضهم : إن الإيجاب أشرف ؛ وقال بعضهم : إن السلب في الأمور الإلهية أشرف من الإيجاب، فنوع من العلم لا أفهمه ولا أميل أن أفهمه .

⁽۲) أو المسلوب: والمسلوب م (۵) إن: ساقطة من ب، د، ع، عا، م، ن، ه، ى // الأبجاب: ساقطة من ع، عا، ي، عا، ي.

⁽٦) ولا أميل: وما أميل د.

الفصل السادس

(و) فصل

فى تعريف القول الجازم البسيط الأول والذى لبس بأول وتعريف الإيجاب والسلب والناء الشرائط فى تقابلهما

وكل قول جازم ، كان حملياً أو شرطياً ، فإنه مفتقر فى لغة اليونانيين إلى استمال السكال المحلات الوجودية ، وهى الكابات التى تدل على نسبة وزمان من غير أن يتحصل فيها المعنى المنسوب إلى الموضوع الغير المعين ، إلا ما كان الأصل بعينه كلة .

أما الشرطيات فذلك فيها مستمر في لغة العرب. أما المتصلات فإنك تقول: إذا كان، وكلما كان، ومتى كان، وإن كان. وأما المنفصلات فانك تقول: إما أن يكون كذا ، وإما أن يكون كذا ، فنضطر إلى استعال الكلمة الوجودية في الأمرين دائماً.

وأما الحمليات فقد كان الحسكم فيها كذلك فى لغة اليونانيين ، فكانوا يضطرون الى أن يقولوا : زيد كان كذا ويكون كذا ، وكأنه ليس يجب ذلك فى لغة العرب . فأما الذى يجب بحسب الأمر فى نفسه فهو أن القضية الحملية تتم بأمور ثلاثة فانها تتم فأما الذى يجب بحسب الأمر فى نفسه فهو أن القضية الحملية تتم بأمور ثلاثة فانها تتم

⁽٧) وهى السكلمات: ساقطة من ه. (٨) إلا ماكان الأصل بعينه كلة: ساقطة من عا ، ن // الأصل بعينه كلة: الأصول بعينه كلة ب بالأصول نفس كلة نحو الأصل بعينه كلة: الأصول بعينه كلة ب بالأصول نفس كلة نحو زيد قام ه. (١٠) كان (الرابعة) : ساقطة من م. (١٣) فكانوا : فكان س به وكانوا ه. (١٤) كذا (الأولى): ساقطة من د //ويكون كذا : ساقطة من س // وكأنه : فكأنه ع ، ى // يجب ساقطة : هن س .

بمعنى الموضوع ومعنى المحمول وبنسبة بينهما . وليس اجتماع المعانى فى الذهن هو كونها موضوعة ومحمولة فيه ، بل يحتاج إلى أن يكون الذهن يعتقد مع ذلك النسبة التى بين المعنيين بإيحاب أو سلب .

والانظ أيضاً إذا أريد أن يحاذى به مانى الضمير بجب أن يتضمن ثلاث دلالات: دلالة على المعنى الذى للمحمول، وثالثة على الملاقة والارتباط الذى يذهما . فليس بجب من اجباع الإنسان والحيوان فى الذهن والنظر فيهما ، من حيث هذا إنسان وذلك حيوان، أن يكون حاصل ذلك أن أحدها محمول، فيهما ، من حيث هذا إنسان وذلك حيوان، أن يكون حاصل ذلك أن أحدها محمول، أو أنه موضوع ، أو مضاف بالجملة إلى شىء ، فإن تركت اللفظة الدالة على هذه الملاقة ، فإنما تترك اعتمادا على الذهن أو تعويلا على حال من الأحوال اللفظية التى تلحق أحدها وأنما تترك اعتمادا على هذا المعنى بدلالة لفظية، وإن أم تكن بلفظة مفردة مخصوصة بها . وأما نفس تلو لفظ للفظ فى زمان قصير فليس بدال على حال أحدها عند الآخر دلالة تحصل بالاجتماع ، فإن التركيب الذى فى الحدود أيضاً لولا شىء زائد يقترن به لما كان يجب لنفس تلو بعض أجزائه لبعض أن يكون دالا على اجتماع ووحدة ، بل إنما صار قولنا حى مشاء ذو رجلين يدل على معنى واحد دالا على اجتماع ووحدة ، بل إنما صار قولنا حى مشاء ذو رجلين وتدل عليه هيئة المركيب فنصير الجملة واحدة ، لأنك تعد أوصاف الواحد وتقيد بعضها ببعض . فلولا الشركيب فنصير الجملة واحدة ، لأنك تعد أوصاف الواحد وتقيد بعضها ببعض . فلولا الشاء الذا للهاة الذائدة على نفس النتالى ماكان النتالى يفعل وحده . كما لو قال قائل : السهاء هذه العلة الزائدة على نفس النتالى ماكان النتالى يفعل وحده . كما لو قال قائل : السهاء هذه العلة الزائدة على نفس النتالى ماكان النتالى يفعل وحده . كما لو قال قائل : السهاء

⁽۱) وبنسبة : وبنسبته د // كونها : + فيه ع يا + فيها عا ، م . (۲) ويه : فيها سا ، عا ، م // يحتاج : لا يحتاج عا // إلى : ساقطة من سا . (٤) دلالات : إدراكات س . (٥) دلالة : ساقطة من م // على المعنى : للمعنى ي . (٦) الذي : التي د ، س ، ع ، ع ، ع ، م ، ي . (٧) أن (الأولى) : ساقطة من د . (٨) تركت : نزلت م . (٩) تترك : تنزل م . (١٠) هذا (الأولى) : ساقطة من ع ، ي . (١١) بلفظة : الفطة ب // بها : لهاد // لفظ : ساقطة من سا ، م ؛ بلفظ س ، (١٢) بلفظة : الله ش ، (١٢) أجزائه : أجزائه : أجزائه المنظ : الله على الله ووحدة : وحدة ه . (١٥) ذو : ساقطة من م // عليه هيئة : على هذاع . الجزائه الحزائه : الجالة : بالجلة ي // وتفيد : تفيد ع . (١٧) النتالى : التالى ع .

الأرض العنقاء الدائرة . بل يحتاج أن يقترن بالنتالى أمر آخر يدل على ارتباط بهض المقتر نات ببعض ارتباط حمل ووضع ، أو ارتباط تقييد بعض ببعض . هكذا يجب أن يفهم هذا الموضع ، فلا تشتغل بالتكلف البعيد الذي يحاولونه .

فقد ظهر من هذا أن هاههنا مهى غير مهى الأمر الموضوع ، ومعني الأمر المحمول من حقه أن يدل عليه ، وهو النسبة . فالمنظة الدالة على النسبة تسمى رابطة ، وحكمها حكم الأدوات . فأما لغة العرب فربما حذفت الرابطة فيها اتكالا على شعور الذهن بممناها ، وربما ذكرت . والمذكور ربماكان فى قالب الاسم ، وربماكان فى قالب الاسم ، النسل الدكلمة . والذى فى قالب الاسم كقولك زيد هو حى ، فإن لفظة هو جاءت لالندل بنفسها ، بل لندل على أن زيدا هو أمر لم يذكر بعد مادام إنما يقال هو إلى أن يصرح به ، فقد خرجت عن أن تدل بذاتها دلالة كاملة فلحقت بالأدوات لكنها تشبه الأساء ، وأما الذى فى قالب الكامة فهى الكلات الوجودية ، كقولك زيد كان كذا ويكون كذا . وقد غلب هذا أيضا فى لغة العرب حتى إنهم يستعملون الألفاظ الزمانية فى الدلالة على إيجاب لحل غير زمانى أصلا كقوله تعالى وكان الله غفوراً رحيا ، أو غير مختص بزمان بعينه بل ذائع فى أى زمان كان كقولهم كل ثلاثة فإنها تكون فردا . وأما لغة الفرس فلا تستعمل القضايا خالية عن دلالة على هذه النسبة إما بلفظ مفرد كقولهم فلان جنبن ويفتحون النون من جنين جنين هست أو هى أو هو ، وإما بحركة كقولهم فلان جنبن ويفتحون النون من جنين

⁽۱) بالتتالى: بالتالى س ، ع . (۲) المقترنات: المقدمات س ، المقترنين عا // أو ارتباط: وارتباط د ، ن . (۳) فلا تشتفل : ولا تشتفل س ، ه // بالتكانى: بالتكليف ه// البعيد: إلى ع // يحاولونه: إن نم د ، سا ، ع ، عا ، م ، ى . (٥) حقه: حقها عا . (٢) فأما : وأما د ، ن . (٩) أن (الأولى): أمر ع // إنما : لم ع // يقال : قال س . (١٠) عن: من د // تشبه: نسبة م . (١١) الذي : التي ع//الكلمة : السكام س ، عا ، م . (١٠) عن: من د // تشبه : نسبة م . (١١) الذي : التي ع//الكلمة : السكام س ، عا ، م . (١١) ويكون كذا : ويكون هذان . (١٢) غلب : علمت ن // لفة: أحمن ع . (١٤) ذائع : (١٣) تمالى : عز وجل س ، ساقطة من د ، سا ، ع ، عا ، م ، م ، ى ، (١٤) ذائع : وقع ب ، ن // ثلاثة : ثلاثية ب ، سا ، عا ، م ، م ، ي // فردا : عددا س . (١٥) عن : من سا // دلالة : الدلالة ع // هذه : هذان . (١٦) أو هو : هوى // بحركة : حركة س من سا // كتولهم : فكتولهم ع ، ى .

فتكون الفتحة دالة على أن جنين محمول على فلان . ولما كان الرابط المصرح به أو المضمر هو الذى يحدث من الكثرة وحده ، فإذن إنما يكون القول الجازم واحدا ، أما فى الجل فأن يكون الرباط المصرح به أو المضمر بدل على ربط واحد ، والربط فى الحلى هو أن تقول إن الموضوع هو المحمول .

وحده، بل وفى المعنى ، لا كقولك العين جسم و تشتمل نينك على عين البصر و عين الماء وعين الدينار، فإن هذه القضية وإن كانت حقاً فإنها ليست واحدة. وذلك لأنك لا يمكنك أن تجعل للمين مفهو ما واحداً يشتمل على الثلاثة ثم يحمل عليه الجسم . فإن نويت واحداً من الممانى ودالت عليه باللفظ المشترك لم يكن الاشتراك الواقع فى اسم الموضوع أو المحمول مكثرا لممانى القضية ، وإلا فمن يجد اسماً غير مشترك ويستعمله إنما يكون الاسم مدلولا به على كثيرين ، إذ دل به المنكام على كلها . وأما إذا نحا واحداً منها فدل عليه لم يكن الانظ دالا فى استعماله إلا على ذلك الواحد ، وإن كان وبها اشتبه على السامع .

وليس كل ما يكون موضوعه أو محموله اسماً مشتركا لمعانى يستمر الصدق فى الحكم المحكوم به على جميمها ، بل كثيراً ما يختلف فيغلط . كا يقال إن العين بصيرة ، فإن أريد عين الإنسان وعين الشمس كان مختلفاً فى الصدق والكذب ، فالحملية الواحدة هى بهذه الصفة وليست مركبة بالحقيقة من القضايا . وأما الشرطية فهى عند التفريق قضايا

⁽٢) أو المضمر: والمضمرع. (٣) أها: إنما هـ؛ فأما ي // الحل : الحلى د ، س ، ع ، ع ، م ، ن ، ه ، ي // فأن : بأن سا ، م // المضمر : + إنما د ، ن ، + هو ع // ربط : رباط ع ، (٣ - ٥) أما في الحل ... يكون واحداً : ساقطة من سا . (٤) الحلى : الحمل د ، س ، عا ، عا ، م ، ن ، ه ، ي ، (٥) لا في : في ي ، (٦) العبن : للعبن ع ، (٧) وعين الدينار : والدينار د ، س ، م ، ه // حقا : حقة س ، عا ، ه . (٨) للعين : العين ن // على الثلاثة ثم يحمل : ساقطة من م ، (٩) و دلات : دلات س ، سا ، ه ، (٩) للعين : العين ن // على الثلاثة ثم يحمل : ساقطة من م ، (٩) و دلات : دلات س ، سا ، ع ، م ، م ، ه » ي // اسم : الاسم ع . (١٦) عين : بجزء م ، ي // فالحملية : والحملية ب . (١٧) مركبة : مشتركة ع .

مختلفة إنما يوجد بين اثنين منها الرباط بأن يقرن بأحدها أو كليهما حرف أو لفظ فيسلبه خاصية القضية من كونه لصورته جائزاً أن يقال فيه إنه صادق أو كاذب. فإنك إذا قلت إن كانت الشمس طالعة وسكت ولم نزد أزلت قولك الشمس طالعة عن أن أن يلحقه تصديق ، فإن هذا القول وحده لاصادق ألبتة ولا كاذب. وكذلك إذا قلت : إما أن تكون الشمس طالعة وسكت ولم نزد ، بل تحتاج في الأول • أن تذكر تاليه وفي الناني أن تذكر معانده ، فحينئذ يحدث قول واحد من قولين في أنفسهما قضيتان، بطل عن كل واحد منهما كونه قولا جازما . فإن قولك أيضا: فالنهار موجود ملحقاً به الفاء معتداً بدلالنها من غير أن تلغى لا يكون صادقاً وحده ، بل بالجملة قول جازم واحد بالرباط ، وليس قولا جازما واحداً بسيطاً على الإطلاق . وكيف وفيه قولان جازمان ، لـكن الرباط سلبهما ذلك وأحدث منهما قولا جازما واحدا ١٠ فبالرباط صار واحداً . وإذا علمت القول الجازم الواحد ، فقد علمت الكثير ، فإن الكثير إما أن يكون واحداً في المسموع ، فذلك لاشتراك اسم فيه ، وإما أن يكون كثيراً أيضاً فى المسموع كثرة لم يربط بعضها ببعض ربطا موحداً . وها هنا يعلم أن الألفاظ كيف تدل من حيث هي ألفاظ فقط ومن غير دلالة إيجاب وسلب ، وأن التركيب الأول الجازم منها هو تأليف بين اثنين منها على سبيل إيقاع أحدها على الآخر ١٥ أو نزعه عن الآخر ، وأن التركيب الثاني هو القول المركب ، كذا قيل في النعلم الأول. وهذا الكلام يفهم على وجهين : أحدها أن يعنى بالإيقاع الإيجاب الذي للحملي فقط فيكون النزع هو السلب الذي للحملي ، كأنه لم يتعرض لغيره ، ويكون القول المركب يصلح أن يعنى به الشرطى ، ويصلح أن يعنى به القياسي ، ويصلح أن يعنى به

⁽۱) منها: هنهماع ، ى//بأن : أن س//يقرن : يتترن س ، عا ، ه //كليهما : بكليهما ه . (۲) كانت : كان ن . (٤) لا صادق ، صادق م . (٧) أنفسهما : نفسهما ى . (٩) بالجلة : الجلة د ، س ، سا ، ع ، ع ، م ، م ه // واحداً : أو واحد عا . (١٦) تزعه : نفيه ع // القول : للقول د ، ع ، م ، ن ، ه ، ى ، المقول س ، عا . (١٨) النزع ... للحملى : ساقطة من سا // كأنه . . . لفيره : ساقطة من عا . (١٩) القياس ب ، سا ، ع ، عا . ه ، ى // به : إلى القياس عا .

كلاها. والوجه الثانى أن يعنى بالإيقاع الإيجاب بالحل والنلو، كقوالك فى الإبجاب الحلى زيد حيوان، وفي الإيجاب الشرطي المنصل: إذا كان كذا كان كذا، فقد أوجب فيه " تلو النالي للمقدم وأوقع عليه . ويعني بالنزع السلب والعناد جميعا . أما العناد فـكقولك إما أن يكون كذا وإما أن لا يكون كذا ، وذلك في الشرطي المنفصل. وأما السلب ، فأما في الحلى كقولك زيد ليس بحى . وأما المتصل فكقولك ليس كلما طلعت الشمس كان غيم . يبقى ها هنا سلب العناد كقولك: ليس إما أن يكون الإنسان ناطقا وإما أن يكون ضاحكا . فإن أريد أن يفهم وجه بحتمل دخول هذا أيضاً . مما ذكر أمكن على أحد سبيلين إما أن يجعل هذا الإيقاع إيقاعا بالفعل أو بالقوة ، فيكون السالب المنفصل داخلا في الإيقاع بالقوة لأنه كما تبين لك بعد في قوة حملي ما موجب ، وأنت تعلم هذا ١٠ في موضعه ، فهذا وجه ، أو يفهم من الإيقاع كل إيقاع بحمل أو اتصال أو انفصال و يجعل النزع كل سلب لهذا الإيقاع . وتحن لا نبالي أي المعانى يكون قد عني بهذا القول ، لكنه إن كان المراد هو ما يطابق الاعتبار الثاني لزم منه أن يكون المراد بقوله . والمؤلف من هذه هو القياس، لكن أظهر الوجوه هو الوجه الأوّل، فيكون الحكم البسيط هو الذي يدل على أن شيئًا موجوداً لشيء أو ليس بموجود له . وأما في اللغة ١٥ اليونانية فلابد من أن يقترن بذلك لفظ يدل على زمان. والإيجاب من ذلك هو الحركم بوجودشيء لشيء آخر والسلب هو الحسكم بلاوجودشيء لشيء آخر وليس ما يرجم

⁽٣) التالى : الثانى س ، ى // وأوقع : أو وقع عا . (٤) كذا (الثانية) : ساقطة من د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن //الشرطى : الشرط ع . (٤-٥) وأما السلب . . . المتصل : ساقطة من د ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ى . (٥) زيد : ساقطة من ب // المناد : العيار ع ، والمناد عا . (٧) دخول : بدخول عا/ /عا : فيا د ، ع ، ن . ه ، ى . (٨) هذا : هذه ب // الإيقاع : ساقطة من عا . (٩) بعد : إم فهذا وجه عا // ما : ساقطة من ب . (١٠) كل إيقاع : النباع سا ، م ، ه ، ى ، بل ا تباع عا // بحمل : أخل د ، سا ، (١١) النزع : النبوع د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // الإيقاع : الا تباع سا ، ع ، عا ، م // أى : أحمد ع ، (١٢) أو الساب الإيقاع : الا تباع سا ، عا ، ه ، (١٤) النبة اليونانية : لغة اليونانية : لغة اليونانية : لغة اليونانية : لغة اليونانية ع ، أخر : ساقطة من ع // آخر : ساقطة من ع // أخر : ساقطة من ع // شي الخر : ساقطة من ع // شي الخر : ساقطة من ع // والسلب هو الحكم بلا وجود : ساقطة من ه // شي الشي الخر : ساقطة من ع // وليس : فليس ع ، ى // ما يرجم : ما ترجم س ، ما يترجم ع .

به التعليم الأول فقيل إن السلب حكم بنفي شيء عن شيء بشيء فإن النفي والسلب واحد فيكون كأنه قال: إن السلب حكم لسلب شيء عن شيء ، أو يعنى بالنفي ما هو أعم من السلب ، حتى إذا قيل لا إنسان ، يكون قد نفي الإنسانية من غير نسبة إلى منفى عنه . لكن التوقيف لم يدل على أن السلب موضوع لغير ما وضع له النفي بوجه ولا هو الاصطلاح العلى بل يجب أن يقال كما قلنا: وهو الحكم بلا وجود شيء لشيء .

ولما كان كل ما يوجبه موجب فنير متعذر أن يسلبه سالب، وما سلبه سالب فنير متعذر أن يوجبه موجب ، سواء كان زمانيا أو غير زمانى ، فبين أن لكل إيجاب سلبا يقابله ، ولحكل سلب إيجابا يقابله . وهذا هو التناقض ، أعنى أن يكون إيجاب وسلب متقابلين بالحقيقة . وإيما يكون هذا التقابل متقرراً إذا كان المعنى فى الإيجاب معنى واحداً وكذلك المحمول وأن يكون الجزء الذي يتوجه إليه القصد فى الموضوع معنى واحداً وكذلك المحمول وأن يكون الجزء الذي يتوجه إليه القصد فى الموضوع أو المحمول محفوظاً بعينه ، لا كما إذا قيل الإنسان يبصر أى بعينه ، ثم قيل بعده أي الإنسان يبصر أى بعينه ، ثم قيل بعده أي الإنسان لا يبصر أى بيده ، ظن ذلك مقابلا له . أو قيل إن الحبشى أسود أي في بشرته ، ثم قيل ليس بأسود أى في لحمه ، ظن أن هناك تقابلا . وإن أخذ أحد المعنيين في أحدها بالقوة فيجب أن يؤخذ في الآخر بالقوة ، كقول القائل : إن المسكر عمره ويعنى مافي طبعه أن يسكر ولم يسكر بعد ، ظن أن هناك تقابلا وأن يكون المكان إن كان مكان ،

⁽۱) بنق: ببقاء م // بثيء: شيئا س ، ى ، ساقطة من د ، سا ، عا ، م ، ه // والسلب : سلب والإثبات سا . (۲) فيكون : ساقطة من ع // كأنه : فكأنه ع // لسلب : سلب ع ، عا ، بسلب ن ، ه ى . (۳) نسبة : كنسبته ه . (٥) وهو الحسكم ... لشيء : ساقطة من د ، عا ، ن ، ى . (٦) وما سلبه : وكلم سلبه ع ، وما يسلبه ه ، ى . (١٠) تناول : يتناول ب ، (١١) وأن يكون : وإن كان د ، وإن كان يكون ع ، م ، ه ، ى // الجزء : الحبر عا . يتناول ب ، (١١) إذا : ساقطة من س ، (١٣) أى (الأولى) : ساقطة من ع ، ى . (١٤) فى (الأولى) : ساقطة من د ، ه // هناك تقابلا: هذا تقابل بخ//وإن: فإن ع ، ى . (١٥) كقول: كقولك م . ساقطة من د ، ه // هناك تقابلا: هذا تقابل بخ//وإن: فإن ع ، ى . (١٥) كقول: كقول م . د . (١٥) وكتول : ويقول د ، سا ، عا ، م ، ه ، ى . (٧) ظن : فيظن س ، ه .

أو الزمان إن كان زمان ، أو الجهة والاعتبار والإضافة إن كانت جهة واعتبار وإضافة واحدا. مثال الجهة أن يقال إن الجسم مكيف أى بلونه ليس بمكيف أى بمقداره . ومثال الإضافة أن يقال إن الثلاثة نصف أى للستة ، وليس بنصف أى للعشرة . بل القضية لاتكون صادقة أو كاذبة البتة فى المعنى الذى يقصد بها ولا مسلمة ولا منكرة بل ولا متصورة فضلا عن أن تكون متقابلة إذا لم تحصل جميع الأمور المتعلقة بمعناها مما ذكرناه . فإذا كان إيجاب على وجه من هذه الوجوه فيجب أن يكون سلبه على ذلك الوجه ، ثم إن لحقه سور وجهة مما سنذكره اقتضى أن يكون السلب يقابله فى ذلك ، وسنؤخر الحكم فيه إلى مابعد . وهذه الأشياء إذا أهملت فى القضايا عرض منها مغالطات كثيرة فى القياسات على نحو ماسنذكر فى تعليمنا تبكيت المغالطين .

⁽۱) أو الزمان: والزمان س. (۲) إن: ساقطة من ع // بلونه عا ، م ، ان ، ی // یمکیف: غیر مکیف س. (۳) أن یقال: ساقطة من سا. (۵) إذا: إذ س // بمخاها: بمغناه سا، ع ، ی ، ساقطة من م. (۱) سلبه: سالبه ب. (۷) یقابله: یقابل ع ، ی . بمغناه سا، ع ، ی ، ی با بعده س. (۱) علی: وعلی س، سا، ع ، عا، م ، ن ، ه ، ی // ما سنذ کر: ما نذ کر ب ، د ، سا، ع ، عا، م ن ، ه ، ی // الفالطين: + إن شاء الله عزوجل ب ، د ، سا، ع ، عا، م ، ن ، ه ، ی // الفالطين: + إن شاء الله عزوجل ب ، د ، س ، سا، ع ، عا، م ، ن ، ی .

الفصل السابع

(ز) فصل

فى تعريف أصناف القضايا المحصورة والمهملة والمخصوصة وتعريف التقابل الذي على سبيل النناقض والتقابل الذي على سبيل التضاد وتعريف التداخل الذي على سبيل التضاد وتعريف التداخل وإيراد أحكام للقضايا من جهة ذلك

ولما كان موضوع القضية لا يخلو إما أن يكون كاياً أو جزئياً فالحكم إما على الحكى وإما على الجزئى. فإذا كان الموضوع جزئياً كقولك: زيد كاتب ، فإن مناقضه سالب اجتمع فيه من مراعاة الشرائط ماذ كرناه ، وأما إن كان الموضوع كليا فإما أن يكون الحسم عليه كلياً أى يكون قد بين أن الإيجاب على كل واحد مما تحته ، أو أن السلب عن كل واحد منه فلا إيجاب على شيء البتة مما تحته ، أو بين أن الإيجاب أو السلب في بعضه ، أو يكون قد ترك ذلك تركا ولم يتعرض له ، وإنما تعرض المكين دون الكم ، أعنى الإيجاب والسلب دون التعميم والتخصيص . مثال الحكم بالإيجاب الكلى على الموضوع الكلى قولك في الحليات : كل إنسان حيوان ، فقد بالإيجاب الكلى على الموضوع الكلى قولك في الحليات : كل إنسان حيوان ، فقد

⁽٤ - ٥) والنقابل الذي: والذي س. (٥) سبيل: ساقطة من ع، م، ي. (٦) للقضايا: والقضايا ع، ه. (٧) موضوع: ساقطة من س. (٨) وإما: أوع، ن، ي // كقولك: فكفولك س. (١٠) بين: إ فيه س، ع، ه. (١١) أوأن: وأن د، سا، ع، عا، م، ن، ي // واحد: إ واحد سر // منه: بمامنه د، س، ع، ي // ألبتة بما: ألبتة سا، عا، م، ه. (١٢) ذلك: ساقطة من س، م. (١٢) الإيجاب: للإيجاب س، ع، عا، ن // التعميم: إ به د، س، سا، عا، م، ن، ه.

أوجبت الحيوانية على كل واحد مما يوصف بأنه إنسان. وأما تنميم القول في تفهيم هذا فليؤخر إلى الفن الذي يذكر فيه القياس، فقد جرت العادة بذلك، وإن كان هذا الموضع أحق به . ومثال السلب السكلي على الموضوع السكلي قولك: ليس ولا واحد من الناس بحجر وأما بحسب لغة العرب فإذا قيل: ليس أحد من الناس بحجر كان السلب يقتضي العموم ، ولم يفهم منه أنه يعني أحدا من الناس بعينه واحدا خاصياً . وأما بحسب دلالة اللفظ فالواجب هو الذي قلنا أولا أنه ليس ولا واحد البتة من الناس بحجر فكأنه قال لا يوجد إنسان بحجر ولا واحد البتة من جملة الناس يوجد حجرا . وفي اللغة الفارسية بحتاج أن يقرن لفظة هيج بالسلب حتى يدل على العموم .

على أن نحقيق القول في هذا إلى أصحاب صناعة اللغة . وهذان الحكان ليسا بمتناقضين ، وكيف وقد يكذبان مما إذا كان المحمول من المعانى التي إذا قيست إلى شخص لم يجب أن يكون لها ولم يجب أن لا يكون وإذا قيست إلى طبيعة الإنسانية وجدت الإنسانية لا توجبها ولا تمتنع عليها . ومثاله كقولك كل إنسان كاتب أى بالفعل ولا واحد من الناس بكاتب ، فإن كليهما كاذبان . ولو كان قولنا كل إنسان كاتب سلبه الذي يبقى صدقا عند كو نه كاذبا هو ولا واحد من الناس بكاتب لكان يجب أن لا يكذب قولنا : ولا واحد من الناس بكاتب لكان يجب أن بل هو مقابل له من حيث هو سالب لمحموله مقابلة أخرى . فلنسم هذه المقابلة تضاداً بل هو مقابل له من حيث هو سالب لمحموله مقابلة أخرى . فلنسم هذه المقابلة تضاداً

⁽١) كل: ساقطة من د // وأما: فأما س، عا. (٣) بذلك: ساقطة من ن // الموضع: الموضوع د بالمقول عا. (٣) على: عن د، سا // على الموضوع السكني: ساقطة من عا // اليس: ساقطة من د، عا ، م، ن ، ه ، ى ، (٤) السلب: الشيء س. (٥) يمنى: يعين د، عا ، م، ن ، ه // واحدا : أو واحدا س // خاصيا : خاصا سا ، عا . (٦) ألبتة : ساقطة من سا . // يحجر : بحي د، عا ، م . (٧) بحجر : حجرا س ، ن ، ه ، ى با بحي م . (٧) حجرا :حيا م // وفي: فني ب با أو في ه . (٨) اللغة : لغة ب، د ، سا ، ع ، عا ، ن ، ى // يحتاج : الى س // لغظة : ساقطه من م . (١٠) يكذبان : يكون س . (١١) وإذا : فإذا س . (١٢) كقواك : قواك سا . (١٣) الناس : الإنسان س // كاتب : ساقطة من س . (١٤) بكاتب : كاتب ع .

إذا كان المنقابلان بها لا يجتمعان ألبتة في الصدق ولكن قد يجتمعان في الكذب كالأضداد في أعيان الأمور، فإن الأضداد لا تجتمع معاً ولكن قد ترتفع معاً ، على ما علمت .

واعلم أن حال المحمول في نفسه عند الموضوع لا التي بحسب بياننا و تصريحنا به بالفعل أنه كبف هي له ولا التي تكون في كل نسبة إلى المحمول ، بل الحال التي المحمول عند الموضوع بالنسبة الإيجابية من دوام صدق أو كذب أو لا دوامهما تسمى مادة . ه فإما أن يكون الحال هوأن المحمول يدوم ويجب صدق إيجابه فيسمى مادة الوجوب كحال الحيوان عند الإنسان ، أو يدوم ويجب كذب إيجابه ويسمى مادة الامتناع كحال المحمول يعب أحدها ويسمى مادة الإمكان كحال الكتابة عند الإنسان . وهذه الحال لا تختلف في الإيجاب والسلب ، فإن القضية السالبة توجد لحمولها هذه الحال بعينها فإن محولها يكون مستحقاً عند الإيجاب أحد الأمور المذكورة ، ١٠ لحمولها هذه الحال بمينها فإن محولها يكون مستحقاً عند الإيجاب أحد الأمور المذكورة ، ١٠ والحمول والشروط الممدودة أن السالب منهما في الواجب هو الكاذب وحده دون المحرب ، وأما في الممتنع فإن الموجب هو الكاذب دون السالب ، وفي المكن فكلاها كاذبان . وأما الجزئيان في كمهما في الواجب والمتنع حكم الكليين . وأما في الممكن فكلاها فالمشهور هوأنه يجب أن تصدقا جميعاً ، لكن البين من أمرها أنهما قد يصدقان في مادة المكن كقولنا . بعض الناس كاتب وليس كل الناس بكاتب . وأما أن ذلك يجب المكن كهول الذي يحب أن تصدقا المبتدى ، فإنه لا يجب عنده أن يكون المحمول الذي وجوباً فهو أمر لا يبين بنفسه للمبتدى ، فإنه لا يجب عنده أن يكون المحمول الذي

⁽٢) ترتفع: ترفع ع ، ى . (٣) عند : غير س . (٤) في كل : لكل ن . (٥) بالنسبة :

إلى ع // تسمى : فيسمى سا . (٦) فيسمى : ويسمى د . (١٠) مستحقا : مستحقة د ،

سا ، عا ، م ، ن ، ه // الأمور : ساقطة من سا . (١٢) منهما : منها س

// وحده : ساقطة من عا . (١٣) في : ساقطة من ع // الموجب : الواجب ب ، د ، سا ، عا ،

م ، ن ، ى // وفى : وأما س // فكلاما : وكلاما د . (١٤) الجزئيان : الحزئيتان سا ؛

الجزئيات ع // فحكهما : حكهما د ، سا ، ع ، م ، ن ، ه // الكلين : الكليتين س .

(١٥) تصدقا : إما سا . (١٦) كل : بعض س ، (١٧) وجودا : وجودان // لا ببين :

لايتبين د ، س ، ن ، ه .

من مادة الممكن موجوداً لا محالة فى بعض الموضوع معدوماً فى بعضه ، فإن المبتدىء لا يستنكر أن يكون شىء هو من جملة المكنات البعيدة الغريبة ، ثم يتفق أن لا يوجد البتة لشىء من أشخاص النوع فى زمن من الأزمنة .

والذى يتكلف أن يوجب هذا وببينه فإنما يبينه بمقدمات غير معلومة للمنطق م عساه إنما يمكنه إثبات ذلك إن أمكنه فالصنائع والحرف الداخلة في منفة الإنسان . وأما في أمور خارجة عن ذلك فما أرى أن البرهان اليقيني يقوم للمتعلم المنطق عليه . وعلى أن المنطق لا يحتاج في صناعته أن يعتقد وجوب هذا بل يكفيه من ذلك معرفنه بأن الجزئيتين الداخلتين تحت التضاد قد تصدقان جيماً في مواد إمكانية مستقراً في ذلك مواد إمكانية ظاهراً من أكترها أنها لا تم سلباً ولا إيجاباً . وأما المختلفان في السكم دون الكيف ولتسميا متداخلتين فنجد المتداخلتين منهما بالإيجاب تصدقان في الواجب والمتداخلتين في السلب تصدقان في المهتنع وكلاها يقتسم الصدق والكذب في المكن الجزئية تكون صادقة على الاعبتار المذكور ، وتأمل ذلك بنفسك . وليس إذا كان موضوعك كلياً فقد صار حكمك بذلك كلياً عليه مالم تحكم بأنه موجود في كله أو غير موجود ، فإذا لم تحكم بذلك فقد حكمت على الطبيعة الموضوعة للمموم فقط . أو غير موجود ، فإذا لم تحكم بذلك فقد حكمت على الطبيعة الموضوعة للمموم فقط . وهى في نفسها معني ، وأنها مأخوذة عامة معني ما كانت بحيث يشترك فيها كثيرون . ثم الأمور التي تلحق الإنسانية إن أخلةت بها المقتل ما كانت بحيث يشترك فيها كثيرون . ثم الأمور التي تلحق الإنسانية إن أخلةت بها ما كانت بحيث يشترك فيها كثيرون . ثم الأمور التي تلحق الإنسانية إن أخلقت بها

⁽۱) المسكن : ممكن ع يا ممكن الوجودى // الموضوع : المعدوم سا // معدوما : ساقطة من عا ، (٣) زمن : زمان ن ، ه ، (٤) يوجب : من عا // فى بعضه : ساقطة من عا ، (٣) زمن : زمان ن ، ه ، (٤) يوجب : يوجد ع ، (٢) فا : فيها د ، ع ، عا ، م ، ن ، فلا ه ، (١٠) الواجب : الإيجاب بخ (١٢) بنفسك : حينئذ م ، (١٣) كلياً : ساقطة من س ، (١٦) وهى : وهو س ، ن // فى : من عا // للخصوص : إلى لكن سا // تكن ن اساقطة من س ، (١٧) ولو لم : ولم د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى ، ساقطة من س ، ولم ساقطة من سا .

وهى إنسانية بلازيادة شرطكان ذلك الإلحاق إلحاقا ليس لنا معه أن نقول إنها تلحق بها في عومها أو خصوصها ، بل إنها صالحة للأمرين جميعاً ، لكنها كانت ملحقة به خصوصها فقد ألحقت بها في خصوصها دون عومها ، فلا يجب أن تكون صادقة على عومها وإن ألحقت بها فقط ، فلا يخلو إما أن يكون تصحبها مع العموم ملحقة بها فتكون حينند صاحبة إياها في خصوصها فما لحق العام لحق الخاص ، وإما أن لا يصحبها هناك ، بل ينبر أعنها ه ويكذب عليها في عصوصها فهي ما لا يصدق لا محالة في خصوصها فهي عملا يصدق عليها في عمومها أي يصدق على جميع ما لا يصدق عليها ألبتة ، وأعنى بقولى يصدق عليها في عمومها أي يصدق على جميع ما يعمها ليس أنها يصدق عليها من حيث هي ممنى عام فإنها حينئذ كشيء واحد يصدق

⁽١) ذلك الإلحاق: إلحاق ذلك بها د، س، ن، ى، إلحاق ذلك ع، إلحاق ذلك به عا، م، ه // إلحاقا : ساقطة من س // إنها تلحق بها : إنه يلحق به س، سا، ع، عا، م ، ه ، ى . (٢) عمومها : عمومه سا ، عا ، م // خصوصها : خصوصه سا ، عا، م // إنها صالحة : هو صالح د ، سا، عا، م // جميعاً : جميعها ع // الكنها : الكنه سا ، عا ، م // كانت ملحقة ؛ كانت يلحقها ع ۽ كان ملحقاً عا ، م . (٣) خصوصها (الأولى): عمومهاع ، ه ، ى ؛ عمومه عا ؛ خصوصهم م // فقد ألحقت بها في خصوصها دون عمومهـا : صدقت على خصوصها وإن كانت ملحقة في خصوصها فقد ألحقت فى خصوصها دون عمومها ع ، كـ [وتضيف هذه السيخة كلة بها]؛ صدق علىخصوصهو إن كان.ماحقاً به فی خصوصه فقد آلحق به فی خصوصه دون عمومه عا // صادقة : صادقا د، سا، ع، عا، م، ی //عمومها (الثانية): عمومه د، سا، ع، عا، • (٤) ألحقت بها: ألحق به د، سا، ع، عا، م ؛ ألحق بها س ، ن ، ه // تصحها : يصحبه د ، سا ، ع ، عا ، م // ملحقة بها : ملحقاً بهاس ۽ ملحقا به سا، ع، عا، م، ن، ي . (ه) صاحبة إياها: صاحباً إياه د، سا، ع، عا، م، ن // خصوصها: خصوصه د، سا، ع، عا، م // ثما لحق: فلما لحق ي. // يصحبها: يصحبه د ، ساءع، عا، م // عنها: عنه د ، ساءع، عا، م، م،ى. (٦) عليها: عليه د، سا ، ع ، عا، م //خصوصها (الأولى):خصوصهد ، سا ،ع ،عا، م ، ه // فإنها: فإنه ب، د، س، سا، ع، عا، م، ن، ه // كانت: كان د، س، سا، ع، عا، م، ن، ه // خصوصها (الثانية) :خصوصه د، سا، ع، عا،م // فهي : فهو د، س، سا، ع، عانم، ن، ه، ى . (٧) علمها (الأولى): عليه د، سا، ع، عا، ، ن، ه، ى // يقولى: بقوله ساءع، عا، م، ى ، بقولنان // علما (الثانية) : عليه د، ساءع، عا، م، ن. (٨) ما يعدها: ما يعده ساءع ، عاءم ، ن ، ى // علها : عليه د ، ساءع ، عاءم ، ن // می : هو ده س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ی // فإنها : فإنه د ، سا ، ع ، عا ، م ، ی .

عليه مالا يتعدى إلى مخصوصاته . فإنه من حيث هو عام هو كلى ونوع وغير ذلك ، وهذه أمور تلحقه دون ما تحته .

ولسنا نشير بما نقوله إلى ما يلحقه من حيث هو عام ، بل إلى ما يصاحبه في عمومه حملا على موضوعاته . وغرضنا ما بيناه من أن الحكم على السكلى من غير اشتراطالتعميم والتخصيص ليس يوجب التعميم بوجه ، ولا أيضاً فيه دلالة لفظية على التخصيص . ولكن الدلالة على التخصيص لازمة لدلالته من خارج لا أنها نفس دلالة الحسكم فيه ، كا أن لكل قضية لوازم من العكس وغير ذلك مما ستعلمه ليست هي نفس المدلول عليها بالقضية .

فبين أن كلية الموضوع لا توجب كلية الحكم فلذلك ما كانت القضيتان المهملتان المنخالفتان بالسلب والإيجاب ليستا بمتضادتين . وأعنى بالمهمل ما موضوعه كلى قد بين كينية الحل فيه ولم تبين كميته ، فهاتان ليستا بمتضادتين وكيف وقد يصدق أن الإنسان كاتب على ما بينا ، ويصدق أن يقال ليس بكاتب ، فيجتمعان على الصدق . إلا أن ذلك ليس يمنع أن يكون هذا المعنى الملحق يلحق بالطبيعة العامة ، وإن لم يصرح به . فينئذ تكون قوة الإيجاب والسلب قوة المتضادتين إذ نحن لم نوجب أن هذا الحكم فينئاول المحكوم عليه من حيث هو خاص لا محالة ، بل قلنا إن معنى الإنسان يصدق على العام وعلى الخاص . فإذا كان يصح أن يحمل المحمول بالإيجاب والسلب على الإنسان وهو عام ، ويصحبه في عمومه ، فيصح أن يكون الإيجاب والسلب فيه في قوة المتضادتين وهو عام ، ويصحبه في عمومه ، فيصح أن يكون الإيجاب والسلب فيه في قوة المتضادتين

⁽۴) ما يصاحبه: يصاحبه د. (٤) ما بيناه : بما بيناه ن //من (الأولى): ساقطة من د، ن. (٥) ليس: وليس د به ساقطة من سا. (٦) لا أنها: لأنها د، سا، ع، م، م، ى // فيه: فيها س. (٧) ستمله: ستعبله ى. (١٠) المتخالفتان: المخالفتان ع // ليستا: اليساع // ما: بما ى به + هو د. (١١) كيفية: ساقطة من سا، ع، م، ن، ى. (١١) وأعنى بمتضادتين: ساقطة من ع. (١١) فيه: ساقطة من عا. (١٤) وقد (الأولى): ساقطة من س/ والسلب: من السلب ع // المتضادين : المتضادين د، سا، م، ن، ه // لم: ساقطة من ى // هذا الحسم: ساقطة من ى. (١٥) بل: ساقطة من ع // المتضادتين : المتضادين شاقطة من ع // المتضادين . المتضادين م، ن، ه // لم: ساقطة من ي // هذا الحسم: ساقطة من ي // المتضادين . (١٥) بل: ساقطة من ع // المتضادين .

لكن ليس ذلك واجباً في نفس الأمر ، حتى إذا حمل أمر على الإنسان وجب أن يحمل على العام لا محالة ، كا إذا حمل عليه وجب أن يحمل على الخاص لا محالة . والإنسان لا يمتنع أن يكون عاماً وأن يكون خاصاً ، لكن نفس اللفظ لا يكون دل على ذلك ، وهو كا يقول قائل : إن بعض الناس كاتب وبعض الناس ليس بكانب ، فلا يبعد أن يكون البعض من الناس هو زيد في القضيتين فيكونان في حكم المتناقضين ، وإن كان اللفظ هي التي تصلح أن تتفق ، ولا يوجبها اللفظ .

فهذا وجه تأويل لما قيل في هذا للوضع إن المعنيين اللذين يستدل عليهما بهما قد يمكن أحيانا أن يكونا متضادين . والذي قيل إنه إنما عنى بهذا القول أنا إذا قلنا الإنسان الذي ليس بصحيح كانت قوته قوة قولنا الإنسان صحيح والإنسان مريض ، إذ الإنسان الذي ليس بصحيح هو المريض ، إذ هما من الأضداد التي لا متوسط بينهما ، فهو أيضا وجه . . . لكن الأولى هو الوجه الأول فلا يبمد عندى أن يقال في هذا الموضع إن القضيتين ليستا بمتضادتين . ويعني بالنضاد فيا سلف وفيا يبني عليه ويلحق به معنيين مختلفين ليستا بمتضادتين . ويعني بالنضاد فيا سلف وفيا يبني عليه ويلحق به معنيين مختلفين إلا أنه مع ذلك محتمل ومتكاف ، فيتضح من هذا أن المهملة في قوة الجزئية .

والذى قال إن الألف واللام فى المهملات تدل على الحصر السكلى ، فإذن لا مهمل الا وهو كلى ، فقد غلط من وجهين : أحدها أنه ليس السكلام بحسب لغة دون لغة ، ١٥ فعسى أن لا يكون فى لغة العرب مهمل ألبتة . والثانى أن الألف واللام فى لغة العرب

⁽۱) نفس: بمن ع (۲) كا إذا حمل لا محالة: ساقطة من سا // الحاص: العام ع // والإنسان: وأن الإنسان ه . (۳) لا يمتنع: لا يمتع ع ، ع . (٥) المتناقضين: المتناقضين: المتناقضين: المتناقضين: المتناقضين: المتناقضين: المتناقضين: متضادين: من // بهذا : هذا سا . (٩) والإنسان: الإنسان س // إذ الإنسان: إذ الإنسان د ، سا . (١٠) بصحيح : ساقطة من ع // من : في س // بينهما: بينها ن // فهو : فهذا س . (١٠) فلا يبعد : فه يبعد د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي . (١٠) فلا يبعد : فه يبعد د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي . (١٠) لفة (الثانية): ساقطة من د // ومتكاف : أو متكاف ع . (١٥) دون :ساقطة من د . (١٥) العرب لفة : ساقطة من د .

أيضا لا توجب الحصر ، فإنك تقول إن الإنسان نوع ولا تقول ألبتة كل واحد من الناس نوع ، وتقول إن الضحاك محمول على زيد ولا تقول كل ضحاك محمول على زيد . فليس ما ظنه هذا المتحذلق بصحبح .

واعلم أن أخذ الألف واللام مكان السور مما يغلط في كثير من المواضع حتى إن القضية تكون صادقة مع الألف واللام، فإن لحقها السور بان كذبها . كما أنك تقول إن الأبيض أبيض أبيض بالضرورة فتقبله قبولا ، فإن قلت كل ما يوصف به بأنه أبيض فهو أبيض بالضرورة ، لاح لك كذبه . وأما البحث عن مشاركة الألف واللام والسور فهو أولى بصناعة النحويين . فبين من جملة هذا أن كلية الموضوع غير كلية الحكم ، وأن كلية الحكم تدل عليه . أما في الإيجاب فبلفظ كل ، وأما في السلب فبلفظة ليس ولا واحد ، وهذان يدلان على عموم الحكم . وأما الموضوع فعموم ليس من جهة لفظ يدل عليه ، بل لأنه في طبعه كلي . والسور الكلي يدل على كلية الحكم بحسب الموضوع بلا بحسب الموضوع بل على أن النسبة لكليته ، بل على أن نسبته إلى كلية الموضوع . وإذا قلت كل إنسان حيوان لم تعن أن الحيوان بكلية الإنسان ، بل إن الحيوان لكلية الإنسان . فإن احتجت أن تدل على ذلك بكلية ولا المنان ، بل إن الحيوان لكلية الإنسان . فإن احتجت أن تدل على ذلك

⁽٢) إن: ساقطة من م ، ه ، ى . (٣) بصحبت : يصح ع . (٦) قبولا : قولا م

^{//} به: ساقطة من د، س، سا، عا، م، ق، ه، ی.

⁽٦ -- ٧) فتقبله بالضرورة . ساقطة من ع .

⁽٧) فهو : فإنه د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // كذبه : كذب س .

[·] ساقطة من ى // الحسكم : الحمل س .

⁽٩) وأن كلية الحسكم تدل عليه : ساقطة من س ۽ ندل ع // فبلفظ : فبلفظة س ، ه .

⁽١٠) جهة : ساقطة من ع .

⁽١١) الحسكم بحسب: ساقطة منع، ى. (١١ –١٢) بحسب الموضوع لا: ساقطة من د

⁽١٢) فإن: وأن ي // لكليته: والكلية ع.

⁽١٣) كلية : كليته ب // وإذا : فإذا د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى ، فإن س .

لم تدل عليه بهذا السور ، بل تحتاج أن تورد لفظا آخر يدل على السم ، كما تقول كل إنسان هو كل حيوان . وإن حذفت هذا السور فقلت الإنسان كل حيوان لم يغن هذا اللفظ المذكور شيئا في الدلالة على كلية الحسكم . وأمثال هذه القضايا منحرفات ، وليس في إحصائها واستقصائها كبير جدوى ، لكن العادة جرت بذكرها فلنتأملها ونعرف أحوالها .

⁽١) عليه : على ذلك ع . (٢) الإنسان : ساقطة من ع .

⁽٤) فلنتأملها: فلتتأملوام ، ساقطة من ع ، ى .

الفصل التامن (ح) فصل في المنحرفات الشخصية

لنعتبر هذه مخصوصة أى جزئية الموضوع ، ومهملة ومحصورة أى مذكورة السور ، وهذا اللفظ الذى يدل على السكية إما بإيجاب كلى أو سلب كلى أو إيجاب فى البعض كةولك : بعض الناس كاتب ، أو سلب عن البعض كةولك ليس كل الناس بكاتب أو ليس بعض الناس بكاتب . فإن سلبك عن الكل من حيث هو كل لا يمنع إيجابك فى البعض كقولك : ليس كل إنسان كانبا بل بعضهم لا كةولك ليس ولا واحد من الناس بكاتب الذى يمنع البعض . فقولك : ليس كل ، إنما يوجب أن العموم ليس ، وأما أن الخصوص ليس أيضا فليس فيه ، فنقول : إذا قلنا : زيد ، ثم قر نا لفظة التقدير بمحموله فإما أن تكون لفظة كل أو ولا شيء أو بعض أو لا كل ، والمحمول إما أن يكون معنى شخصيا فإن البين والمحمول إما أن يكون معنى شخصيا في البين أن إدخال الكل أو البعض فيه في الإيجاب هذر ، إلا أن يعنى بالكل الجلة وبالبعض أن إدخال الكل أو البعض فيه في الإيجاب هذر ، إلا أن يعنى بالكل الجلة وبالبعض الجزء فيةال منلا : إن هذه اليد كل هذه الأصابع والساعد والعضد ، أو يقال هذه اليد

⁽٣) المنحرفات: المتحركات م. (٥) وهذا: وهو د، س، سا، عا // سلب: بساب د، سا، عا، م، ن. (٦) الناس (الثانيه): الإنسان ب// بكاتب: كاتبا ب، ع، ى. (٨) إيجابك: ساقطة من ع. (٩) ليس ولا واحد فقولك: ساقطة من م. (١٠) فنقول: أناع، ى . (١١) بمحموله: ألحموله س// لفظة: الفظ ع // كل: أنه شخصاً: ساقطة من م // فإن كان معني شخصاً: ساقطة من م . (١٣) أو البعض: والبعض: والبعض د، س، سا، ن، ه، ى // في الإيجاب: والإيجاب سا. (١٤) فيقال: ونقول سا.

هى بعض البدن ؛ وليس الكل أو البعض الذى هو السور . وفى مثله كلامنا على هذا الوجه.

فإنا لا نذهب في استمال لفظ الكل والبعض السورين إلى ذلك ألبتة يوجه من الوجوه ، بل نعني بكل لا الجملة بل كل واحد ، و نعني بالبعض لا الجزء بل بعض ما يوصف بالموضوع ويشاركه في الحد . فقولنا بعض الإنسان إنما نعي به بعضا من جملة ه الناس الذي مع أنه بعض هو أيضا إنسان فهو واحد من جميع ما يسمى بإنسان وبحد بحده . فإذا استعملنا الكل والبعض السورين في محمول شخصي فقلنا زيد كل هذا الشخص ، أي كل واحد من ذلك الشخص ، فهو كاذب . فإنه ليس ذلك الشخص محمولا على آحاد كل واحد منها ذلك الشخص ، وإذ لا معني لذلك . ولا يصح حمله بالإبجاب ، فنقيضه وهو زيد ليس كل هذا الشخص صادق . وإذا قلنا : زيد بعض هذا الشخص . وفا واحد من هذا الشخص أن زيدا ليس بعض هذا الشخص صادق . وإذا قلنا زيد ليس فلا واحد من هذا الشخص ، فإنه بالحقيقة صدق ويوهم كذبا ، أما إبهامه الكذب فلاً نه يوهم أن هذا الشخص عام وله موضوعات وليس هذا واحدا منها . لكن القضايا لا يلتفت إلى إيهاماتها بل إلى المفهومات من أنفسها ، ولذلك لا يصير قولنا ليس كل لا يلتفت إلى إيهاماتها بل إلى المفهومات من أنفسها ، ولذلك لا يصير قولنا ليس كل السال حجر اكاذبا لإيهامه أن بعض الناس حجر . وكذلك إذا جمل الخاص جزءيا ها البال عق قبل إن زيدا ليس كل هذا الشخص أي ليس كل واحد مما يحمل عليه هذا الشخص أي ليس كل واحد مما يحمل عليه هذا

⁽١) بعس: + هذ س، ه // البدن: البدين ع. (٣) وإنا لا نذهب: ولا ندهب س و وإنا لا نذهب ه. (٦) بإنسان: إنسان ع. (٧) استعملنا: استمال ع // والبعض: أو البعض ع // السووين: السووين س ، ى // هـذا: ذلك س ، ع // هذا الشخص: + الآخر س ، ه ، (٨) ذلك الشخص: + الآخر س ، ع ، ه ، (٩) وإذ: فإذا ع // ولا يصح: فلا يصحع ع ، م ، (١٠) زيد(الأو): أن زيداس ، ه ، // كل: بعض س ، ه ، (١٠) بعض هذا زين: ساقطة من س ، ه ، (١١) فنقيضه: نقيضه د ، سا ، م ، ن ، ه ، + هو ع ، (١٣) فلا نه: لأنه ب ، د ، (١١) فنقيضه: نقيضه د ، سا ، م ، ن ، ه ، + هو ع ، (١٣) فلا نه: لأنه ب ، د ، سا ، ع ، ن ، ى ، (١٤) لا يلتفت: لا يجب أن يلتفت س ، ه // وأدلك: ولكن ب ، (١٤) إيس: ساقطة من م ، ولكن ب ، د ، (١٤) إيس: ساقطة من م ،

الشخص، فإنه حق وإن أوهم كذبا ، أى أوهم أن لهذا الشخص موضوعات كثيرة . وإنما هو حق لأن هذا الشخص إذا لم يكن له موضوعات كثيرة يحمل عليها فظاهر أن زيداً لا يكون كل واحد منها التي ليست ، فإن المعدوم يسلب عن كل موجود فلا يكون الموجود شيئا أو أشياء معدومة . وإذا كان لا يمكن أن يكون زيد كل واحد مما هو عمرو ومما ليس، فصحيح أن زيدا ليس كل واحد مما هو عمرو . فأما إن كان المحمول كليا فقلنا: إن زيدا كل إنسان أو كل حيوان أو كل كانب فهو كاذب لا محالة . فإذا قلنا زيد ليس ولا واحد من كذا ، فإن كانت المادة ممتنعة كان حقا ، وإن كانت المادة واجبة كان كذبا ، وإن كانت المادة ممكنة لم يجب كذب ولا صدق بعينه ، بل أمكن أن يكون زيد مثلا كاتبا فيكذب هنالك أن زيدا ليس ولا واحد من ١٠ النكتاب ، وأمكن أن لا يكون كذلك فيصدق هنالك أن زيدا أو لا واحدا من الكتاب. فأما نفس القضية وصورتها فلا توجب شيئًا . وبالجملة فإن حمل الممكنات على الأشخاص لا يوجب في قضاياها تعيين صدق ولا كذب . وأما إن كان السور جزئيا موجباً فذلك في مادة الواجب حق ، كقولنا : زيد هو بعض الناس ، وفي مادة الممتنع كاذب، وفي مادة المكن موقوف. وأما إن كان السور جزئيا سالبا كقولك زيد ١٥ ليس كل كذا فهو يصدق في كل مادة ، فحق أن نقول: زيد ليس كل حيوان وليس كل حجر وليس كل كاتب، فسكيف يكون الشخص كل شيء من المعاني السكلية.

⁽١) فإنه: وإنه ع // وإن: فإن ع // كذباً أى أوم: ساقطة من د.

⁽٢) وإنما له : ساقطة من س // موضوعات كثيرة : ساقطة من س .

⁽٣) كل واحد فلا يكون: ساقطة من م . (٤) أو أشياه : ساقطة من م // لا يمكن : ليس يمكن ع . (٥) فصحيح : بصحيح سا ، عا ، ه // فأما : وأما س . (٨) كذبا : كاذبا عا // يجب : يكن ع ، ى . (٩) فيمكذب : ويكذب ع ، ى // ليس ولا واحد : ولا واحد وليس بخ . (١٠) هناك : ساقطة من ع // زيداً أو لا واحداً : وأما زيداً ولا واحداً د ، سا ، عا ، ن ، ى ، زيداً ليس ولا واحد س ، ه . (١١) فأما : وأما عا ، م ، ى // فإن : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه . (١٢) قضاياها : قضايا م كا ، م ، كا // فإن : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه . (١٢) وأما : فأما د . (١٥) كل كذا : كون س // فهو : فإنه ع .

وأما المهملات فالقرون فيها سور الإيجاب الكلى يمحموله قد يظن أنه يصدق فى بعض المواضع كقول القائل: إن الإنسان كل ضحاك . وهذا ظن خطأ لأن قولنا الإنسان نعنى به طبيعة الإنسان، وكل ضحاك نعنى به كل واحد مما هو ضحاك ، وطبيعة الإنسان لا توصف بأنها كل واحد من الضحاكين وإلا لكان إنسان ما هو كل واحد من الضحاكين وكذلك أيضاً إن أخذ الإنسان من حيث هو عام فإنه ليس ولا واحد من الضحاكين بل هو العام المحمول على واحد واحد منها . فإن عنى بكل ضحاك كل الضحاكين بل هو العام المحمول على واحد واحد منها . فإن عنى بكل ضحاك كل الضحاكين أى جملتهم جميعاً ، فهذا ما لسنا نذهب إليه فى استعال الأسوار ، وكل الضحاكين أو بخلة الضحاكين الإنسان العام ليس عومه هو أنه جملة الضحاكين وكل الضحاكين ولئ خذهذا أخذا فحكان بيانه وضع آخر ، ولاطبيعة الإنسان من غير وطبيعة الإنسان يوصف بها واحد واحد فإن عنى بكل ضحاك الضحاك العام من حيث زيادة شرط عوم أو خصوص ذلك ، وكيف وجملة الضحاك كين لا يوصف بها واحدواحد وطبيعة الإنسان يوصف بها واحد واحد فإن عنى بكل ضحاك الضحاك العام من حيث يصدق أن يقال إن الإنسان العام هو الضحاك العام على سبيل الحل ولا يصدق على عصدق أن يقال إن الإنسان العام هو الضحاك العام على سبيل الحل ولا يصدق على طبيعة الإنسان فين طبيعة الإنسان ليس هو الضحاك العام وإلا لكان كل إنسان ضحاكا عاماً ، فإن طبيعة الإنسان وجودة لكل شخص ، فهذا فى المادة الواجبة . ١٠

وأما فى الممتنع والممكن فالكذب ظاهر كقواك الإنسان كل حجر، أو الإنسان كل حجر، أو الإنسان كل كاتب كيف أخذت. فإن كان السور الكلى سالباً كذب فى الواجب الذى هو أعم. فإنك إذا قلت الإنسان هو لاشىء ولا واحد من الحيوان كذب القول.

⁽٢) المواضع: المواطن ا . (٤) إنسان: الإنسان د.ه. (٤ - ٥) و إلا لحكان ... الضحاكين : استطة من سا ، م . (٦) ضحاك : الحكان ع ، ى . (٩) و لتأخد : بل نأخذ ه // شكان : ومكان س ، ه . (١٠) شرط : بشرط ب . (١٢) استعال : استعالنا س // لكنه : ولكنه د . (١٠) فإن لكل : ساقطة من عا . (١٦) في : ساقطة من م ولكنه د . (١٦) في : ساقطة من الإنسان : والإنسان ع ، عا ، ى . (١٧) هو : ساقطة من د . (١٨) الإنسان : للانسان ع ، عا ، ى . (١٧) هو : ساقطة من د . (١٨) الإنسان : للانسان ع ، ن // ولا واحد د ، س ، سا .

وأما فى الواجب المساوى فإنك إذا قات إن الانسان هو ولا واحد من الضحاك ، كان لك أن تعنى بالإنسان الإنسان العام ، وبقولك ولا واحد من الضحاك سلباً عن واحد واحد من أشخاص الضحاك . وإذا عنيت ذلك فلم يكن واحد من الآحاد التى توضع تحت الضحاك هو الإنسان العام وبالعكس وصدقت القضية . فابن لم يوجد كذلك كذب، وذلك أن يعنى بواحد من الضحاك كل ما يقال له ضحاك كان شخصا شخصيا أو كليا . وهذا أول ما يجب أن يفهم من لفظة هذه القضية وأما فى الممتنع فيصدق كقولك الإنسان هو لاشىء من الحجر ، وأما فى المكن فيصدق إن أردت بالموضوع العام من حيث هو عام كقولك الإنسان العام من حيث هو ولا واحد واحد من الكتاب . وإن عنيت الطبيعة كذب ، كةولك الإنسان ولا واحد من الكتاب .

معض الحيوان ، ولم يجب صدقه في الواجب المام كقولك الإنسان هو بعض الحيوان ، ولم يجب صدقه في الواجب المساوى كقولك الإنسان هو بعض الضحاك . لأنك إن أخذت طبيعة الإنسان أو عومها لم يجب صدقه ، وإن عنيت إنساناً ما إذ هو إنسان أيضاً صدق . وأما في الممتنع فهو كاذب إذ تقول الإنسان بعض الحجارة . وأما إن أخذ السور جزئياً سالباً في الواجب صدق كقول الإنسان ليسهوكل حيوان وليس هو كل ضحاك على اعتبار ماسلف ذكره ، وصدق أيضاً في الممتنع في الإنسان الإنسان اليس هو كل حجر ، وصدق أيضاً في المكن فإن الإنسان ليس هو كل حجر ، وصدق أيضاً في المكن فإن الإنسان ليس هو كل كاتب ، كا كذب أن الإنسان هو كل كاتب ، فلنتكلم الآن في المحصورات فإن العادة جرت فيها دون غيرها .

⁽۱) فإنك إذا : فإذا س // إن : ساقطة من ع ، ى ، (۲) وبقولك : وتقول ع . (۳) فلم : لم عا . (٤) الأحاد : الأجساد ي // الضحاك : ألبتة س ، ع ، ه ، ي // وصدقت : وحذفت م . (ه) فإن : وإن سا ، ه ، ي // كذب : كذبت س ؛ ساقطة من م // وذلك : ساقطة من د . (٦) شخصياً : شخصاً د ، س ، سا ، ع ، ع ، م ، ن ، ه ، ي // كان شخصاً لفظة : ساقطة من ي . (٧) (الأولى) في : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، ع ، ع ، م ، ن ، ه ، ي . (٨) الإنسان : إ أي د ، س ، سا ، ع ، ع ، م ، ه ، ي . (١٠) جزئيا : ساقطة من ع // موجباً : ساقطة من ي . (١٣) إذ هو : أو هو ع // أيضاً : إنمان . (١٤) الواجب : الوجب سا // كقولنا : كقولك ب ، ع ؛ قولنا ه . (١٥) هو (الأولى) : ساقطة من ع ، ي // على اعتبار ماسلف ذكره : كقولك ب ، ع ؛ قولنا ه . (١٥) فإن : بأن د ، ع ؛ م ، ن ، ه // كذب : ذكر سا ، (١٧) هو : ساقطة من سا ، كذولك . ساقطة من ع ، ي // على اعتبار ماسلف ذكره : ساقطة من ع ، ي // على اعتبار ماسلف ذكره : ساقطة من ع ، ي // على اعتبار ماسلف ذكره : ساقطة من ع ، ي // كذب : ذكر سا ، (١٧) هو : ساقطة من سا ،

الفصل التاسع (ط) فصل فى صدق المحصورات وكذها

أما إذا كان الموضوع مسوراً بسور كلى والمحمول كذلك فلا يصدق موجبه فى مادة من المواد، كةولك: كل واحد من اللهوان أو هو كل واحد من المعجارة أو هو كل واحد من الحجارة أو هو كل واحد من الحجارة أو هو كل واحد من السكاتبين . لكن بعض الناس حسب أن قولنا كل الناس كل الضاحكين حق ، أى جملة الناس جملة الضاحكين . وقد علمت مافي هذا من الخطأ والزلل ، فإن كان سور المحمول كلياً سالباً كقولك كل إنسان لا واحد من كذا كذب في الواجب ، كقولك كل إنسان لا واحد من الحيوان أو الضاحك .

وأما في المكن فعلى ظاهر ما يحكم به على المكن فيا سلف هو أنه يصدق لا محالة حزئيه فيكون قولك كل إنسان لا واحد من السكاتبين قولا كاذباً أيضاً ، فإنه ليس كل إنسان كذلك بل بعض الناس الذين ليسوا بكاتبين أولئك هم الذين هم ولا شيء من السكاتبين ، وأما البهض السكاتبون فليسوا ولا واحد من السكاتبين والإنسان يعم ذلك اللهم إلا أن يتفق أن تكون مادة القضية على نحو ما أومأنا إليه فيا سلف إن ١٥

⁽٣) في صدق المحصورات وكذبها: ساقطة من ب، د، س، سا، ع، عا، م، ن، ي . (٣) أما: وأما ه. (٥) أوهو: وهو ن. (٦) الضحاك: الضحاكين ه// أوكل واحد من الناس هو: ساقطة من ع// هو : ساقطة من د، سا، (٧) قوانا : قوانك ن // الضاحكين: الضحاكين ه. (٨) اي : أن ع // الضاحكين : الضحاكين ه، ي ، (٩) لاواحد من كذا : ولا واحد من الناس ع، (١٠) أو الضاحك : والضاحك س، ه، (١٣) م : ساقطة من س . الناس ع، (١٠) ينفق أن : ساقطة من عا // القضية بي القضية سي // فيما سلف : ساقطة من عا .

كان جائزاً . فحينئذ يكون للواقف أن يقف فلا يحكم بصدق ولا كذب إلا في مواد بأعيانها . وأما تحقيق القول في ذلك فا إلى صناعة غير المنطق .

ويصدق في الممتنع كقولنا كل إنسان ولا واحد من الحجارة . وأما إن جعل سور المحمول جزئياً موجباً كقولنا كل كذا هو بعض كذا ، فإن هذا يصدق في الواجب العام المساوى كقولنا كل إنسان بعض الحيون أو بعض الضحاك ، ويكذب في المكن والممتنع كقولنا كل إنسان بعض الدكتاب وكل إنسان بعض الحجارة . وأما إن جمل السور جزئيا سالباً كقولك كل إنسان لا كل كذا صدق في الواجب كقولك كل إنسان لا كل حجر ، إنسان لا كل حبورا ولا كل ضحاك ، وفي الممتنع كقولك كل إنسان لا كل حجر ، وفي الممكن كقولك كل إنسان لا كل حجر ، الواجب كقولك كل إنسان سوكل حيوان وكل ضاحك ، وفي الممتنع كقولك ولا واحد من الناس كل كذا صدق في الواجب كقولك ولاواحد من الناس هو كل حيوان وكل ضاحك ، وفي الممتنع كقولك ولا واحد من الناس هو كل حجر ، وفي الممكن كقولك لا واحد من الناس هو كل لا واحد من الناس هو كل لا واحد من الناس ليس واحد من الناس ليس واحد من الناس ليس واحد من الناس الميوان أومن الضحاك ، وكذب في الممكن فا نه كيدب أنه وليس ولاواحد من الناس ليس واحد من الميوان أومن الضحاك ، وكذب في الممكن فا نه يكذب أنه وليس ولاواحد من الناس ليس الميوان أومن الضحاك ، وكذب في الممكن فا نه يكذب أنه وليس ولاواحد من الناس ليس واحد من الناس ليس وا

⁽١) فلا يحكم : ولا يحكم د ، س ، سا، عا، م، ل ، ه، ى .

⁽٣) ولا واحد : لا واحدع . (٤) كذا (الأولى): هذا ه // هو: ساقطة من د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه // الواجب : + فى ع . (٥) المساوى : والمساوى د ، س ، ع ، ن ، مى . (٦) بعض ... إنسان : ساقطة من د . (٧) كقولك : كقولنا ع ، ى // لاكل ... كقولك : ساقطة من ع . (٨) ضعاك : ضاحك س// لاكل حجر : لاحجر ع ، ى . (٨ — ٩) كل إنسان .. وأنسان : ساقطة من ع . (٩) كفولك : ساقطة من ب ، د ، س ، سا ، م ، ن ، ه // لاكل كاتب : لا كاتب ع ، ى . (١٠) صدق : ساقطة من ن . (١٠ — ١١) من الناس ... ولا واحد : ساقطة من ع . (١٠) حيوان وكل ضاحك وفي المتنع كنولك ولاواحد من الناس هو واحد : ساقطة من م . (١٠) كتولك : كتولنا س . (١٣ — ١٤) فإن جمل . . . من كل : ساقطة من سا ، (١٤) ليس (الثانية) : ساقطة من عا ، م ، ن ، ى . (١٥) وليس ولا واحد من الناس ليس : ساقطة من ن . .

ولا واحد من الكتاب. فإن معنى هذا أن أى واحد من الناس أخذته كان موجبًا عليه أنه واحد من الكتاب . إذ ليس فيهم واحد يصدق عليه أنه ليس يه واحد من الكتاب، وهذا كاذب ظاهر الكذب. لكن المفسر المتأخر الذي يعول عليه هؤلاء ذكر أن هذا صادق. وأما في مادة الامتناع فهو كاذب كقولك: ليس ولا واحد من الناس ليس ولا واحد من الحجارة ، فإن هذا كذب . فإن جعل السور ه المقرون بالمحمول جزئياً موجباً كقولك: ليس ولا واحد من الناس هو بعض كذا ، كذب في الواجب كقولك: ليس ولا واحد من الناس هو بعض الحيوان أو الضحاك، وكذب في المسكن كقولك: ليس ولا واحد من الناس هو بعض الكتاب، إلا على الاعتبار الذي علمت ، وصدق في الممتنع كقولك : ليس واحد من الناس هو بعض الحجارة . فإن جعل السور المقرون بالمحمول جزئياً سالباً كقولك : ليس ولا واحد . من الناس ليس كل كذا فإنه يكذب في الواجب كقولك : ليس ولا واحد من الناس ليس كل حيوان أو ضحاك وفي المكن أيضاً كقولك : ليس ولا واحد من الناس ليس كل كاتب، ويكذب في الممتنع أيضاً كقولك: ليس ولاواحد من الناس ليسكل حجر . فأما إذا كان السور المةرون بالمحمول موجباً جزئياً فيصدق حيث كذب الذي كان السور المقرون بموضوعه سوراً جزئياً موجباً ، ويكذب حيث صدق ١٥ إذا تساويا في غير ذلك . وجرب أنت بنفسك .

وقد ظن المفسر المذكور أن قولهم: واحد من الناس ليس ولا واحد من الكتاب

⁽٢) عليه (الثانية): ساقطة من ساءعاءم، ن، ه. (٣-٣)ليس واحد: ليس ولا واحدا س.

⁽٣) كاذب: صادق سا، م،ى . (ه) الحجارة: الحجر س، عا، ن، الحيوان د، سا، م، ه، ى //كذب: صدقسا، عا، م، ه،ى . (٨) هو: ساقطة من س. (٩) وصدق: وصدقت ه //كتولك: ساقطة من د // واحد: ولا واحد س، ع، ه. (١١) كل: ساقطة

من عا، (١٢) كل ... ليس: ساقطة من د // أو ضحاك: أو كل ضحاك س.

⁽ ۱۲–۱۲) ولا واحد ... كل : ساقطهٔ من د . (۱۹) ليس : ساقطهٔ من د ، سا ، ع ، عا، م ، ى//كل : ساقطهٔ من ع . (۱۰) صدق : يصدق ه . (۱٦) إذا : وإذا س .

كاذب. وهذا أيضاً من غفلاته. فإن هذا صادق ، فإن الأمى ليس ولا واحد من الكتاب، وهو بعض الناس. فإن كان السور المقرون بالموضوع جزئياً ، كذب حيث يصدق المقرون بموضوعه سور سالب كلى إذا وافقه فى جميم الأحوال ، ويصدق حيث كذب. وجرب أنت بنفسك. وأما إذا كان السور المقرون بالموضوع جزئياً سالباً فإنه يصدق حيث تكذب القضية التي سورها المقرون بالوضوع كلى ووجب إذا ساواها في جانب المحمول. وجرب أنت بنفسك . ثم لا تلتفت إلى ما يقال من أن هذه كلها مرذولة ، فلا تستعمل ألبتة . نعم الكاذبات منها بهذه الصفة ، وأما الصوادق فإن السور فيها جزء من المحمول ، والسور فيها وما معه كشيء واحد حمل على الموضوع بإيجاب أو سلب ، فإن انتفعت بشيء في موضع من المواضع فاستعمله كما تستعمل سأثر . ١ الفضايا التي ليس في محمولها سور ألبتة . والذي قال إن هذه ليست صادقة لأجل المعانى لآن بعضها يصدق فىالموادالثلاث وبعضها يصدق فى الواجب والممتنع وأنها ليست وجبات خوالص أو ليست سوالب خوالص ، فإنه قال هذراً من القول . أما أولا فاين المحمولات إذا جزئت أجزاءاً كان لبعضها مع بعض نسب غير النسبة التي للقضية نفسها . وهنا لك تكون القضايا باعتبار أجزائها على أحوال تخالف الأحوال التي تكون المحمول ١٥ بكليته عند الموضوع ، حتى يكون فيها سالب وتكون القضية موجبة ، فلا تغير هي شيئاً من الأحكام التي للقضية من حيث هي فيها محمولة وموضوعة ، و إن أوجبت أحكاماً أخص ومتأخرة عن ذلك . وليس الالنفات إلى القضايا واستعالها لشيء غير الصدق ،

⁽١) فإن(الأولى): فإذ ب // الأمى: الأمرع . (٢) جزئياً: ﴿ موجباً د ، سا ، ع ، عا، ه، ى ، (٣) ويصدق: وصدق: عا . (٤) كذب: يكذب س ، (٦) ساواها: ساوتها ن .

⁽٦) أن: ساقطة من س. (٧) كلبا: كله ه // الكاذبات: الكاذب س.

⁽۹) بشیء : ﴿ منها د، ن. (۱۰) والذی : فالدی ی . (۱۱) وأنها: أو أنها سا، عا.

⁽۱۲) خوالس : خالصة من ، ه // أو ليست : أو أنها ايست س ، (۱۳) النسبة : النسب د ، من ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى . (۱٤) القضايا : القضاء من ، القضية عا .

⁽١٥) فلا: ولا ع، عا، م، ن، ى // مى: ساقطة من ى ، (١٦) وإن: فإن س، م،ى .

⁽١٧) ومتأخرة عن : ومناجزةغرم // وليس : فليس س ، ن // لدىء : شيءع ، الشيءن.

فا إن كانت صادقة فاستعملها حيث يدخل فيه ، ولا تلتفت إلى أن صدقها كان بسبب كذا ، فإن الصادق من أى سبب كان يؤديك إلى الغرض المقصود إذا كان لك أن تستعمله . وأما قول هذا الإنسان إن هذه ليست صادقة لأجل المعانى ، فإن عني بالمعنى الممقول من الإبجاب والسلب الذي في القضية فقد كذب، فإن الإبجاب في الصادق منها صادق وفي الكاذب كاذب ، وإن عني بالمعنى صورة القضية فقد كذب . فإن الصدق الذي يقع فيها يتبع صورتها دائماً . وأما احتجاجه بقياس ألفه على تصديق هذه الدعوى فهو هكذا: إن هذه تصدق في المواد الثلاثة أو في مادتين متضادتين ، وما يصدق كذلك فليس صادقاًفي المعنى ، فإن المقدمة الثانية غير مسلمة ، فإن الصادق لا يكون صادقاً ألبتة إلا لصدق المعنى ، وليس الصادق إعا يكون صادقاً أو الكاذب إنما يكون كاذاً لأجل أنه يعم صدقه في المواد أو لايعم ، بل لأن له موافقة للوجود ١٠ ومطابقة أو خلافهما في مادة كانت أو أكثر وقوله إنها ليست موجبات خوالص ولا سوالب خوالص فهو قول باطل ، فإن الإبجاب والسلب لا يقبل الغش والخلوص ، فإن أى معنى جعلته محولا فحكمت بوجوده الموضوع فهو إيجاب بالسواء وأى معنى جعلته محمولا فحسكت بلا وجوده الموضوع فهو سلب بالسواء. فإذا أخذنا قولنا: كل حيوان، أو بعض حيوان، أو لا شيء من الحيوان، أو لا كل حيوان كمعنى واحد أمكن أن يجمل محمولا بجملته ، ليس على أن المحمول جزء منه الذي هو الحيوان ولا الذي هو السور بل الجلة. ثم إن أوجبناه كان إيجاباً بالحقيقة ، وإن سلبناه كان

⁽۱) فإن: وإن م ، ى // إلى : ساقطة من ب ، سا ، عا ، م ، ن ، (۲) إذا : وإذا م ، (٣) تستملة : + فيه س ، ع ، ى // قول : ساقطة من ع // الممانى : المعنى س ، ه // بالمنى : + المعنى س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى ، (ه) فقد كذب : ساقطة من س . (٩) لايكون . . . الصادق: ساقطة من م ، (١١) للوجود : في الوجود ه ، (١١) خلافهما : كلاما عا // وقوله : + أيضاً ع // إنها : ساقطة من ع . (١٢) سوالب : سالبات س // لا يقبل : يقبل س ، (١٣) جملته : جملناه عا // بوجوده الهوضوع : بلا وجوده الموضوع // لا يقبل : إيجاب ع ، عا ، م ، ن ؛ لأمكن : ويمكن ب ، د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ؛ لأمكن ه // بجملته : فجملته ع . (١٢) بالحقيقة : فجملته : فجملته ع . (١٢) بالحقيقة : فجملته : فجملته ع . (١٢) بالحقيقة : فجملته : فجملته ع . (١٢) بالحقيقة : فحملته :

سلباً بالحقيقة ، وكان لنا مع ذلك أن نجعل الإيجاب والسلب كلياً أو جزئياً . ومع ذلك فلا يظن أن هذه المواد مواد القضايا ، بل هى مواد أجزاء المحمولات ، فإن قولنا : كل إنسان هو لاشىء من الحيوان ، مادة هذا المحمول هو الممتنع وإن كان مادة جزء منه وهو الحيوان هو الواجب ، وليس الحيوان هو المحمول حتى يكون مادته اعتبار حتى يكون الشىء لما صدق فى مواد مثلا ليست مواد القضية بل مواد أجزائها فقد أذنب هذا الصدق واستحق أن يرذل . فأمثال هذه الأشياء لا يجب أن يقع إلىها النفات .

وأما الذي قال إن السور الكلى إذا قرن بالمحمول كان أيضاً صادقاً ، كقولك :
كل إنسان قابل كل صناعة ، فهذا أيضاً غلط ، وذلك لأن قولنا السور قرن بالمحمول

1 في المنحرفات ليس قولا حقيقياً ، فإن القول الحق فيها هو أن يجمل السور مع شيء آخر عمولا ويكون ذلك الشيء له حكم ، أو جمل وحده محمولا ولم يدخل السور . وأما إذا دخل السور وقرن به ذلك الأمر وجمل الجميع شيئاً واحداً ، فيلك الجملة هي المحمول .
فليس ذلك الأمر المفرد وحده هو المحمول في هذه القضايا ، بل إنما قبل لهذا الجزء إنه محمول بسبب أن البحث الأول كان عن كلية موضوع ، ومحمول فقيل المحمول بخصوصه أو بعمومه موجود في شيء ، بل إن طبيعت كيف كانت موجودة في شيء ، بل إن طبيعت كيف كانت موجودة في شيء . فن حاولت أن تقرن هناك سوراً فقد انحرفت القضية وصار المحمول ليس بمحمول ، بل جزءاً من المحمول ، فانتقل اعتبار الصدق إلى النسبة المحمول ليس بمحمول ، بل جزءاً من المحمول ، فانتقل اعتبار الصدق إلى النسبة

⁽٦) أجزائها : أجزاء لها د ، س ، عا ، م ، ن // فأمثال : وأمثال ن .

⁽٩) غلط: ساقطة من د // وذلك : ساقطة من ى . (١٠) السور : السوء س // آخر: إنها عا ، (١١) أو جمل : لو جمل د ، س ، سا ، عا ه //ولم : ولو لم يكن عا // وأما : فأما ب ، (١٢) دخل ، أدخل ع // وقرن : قرن س ، (١٣) هو : مى ع // لهذا : لهذه س ، (١٤) الجزء : الحبرم ، (١٥) كلية : الكلية م .

⁽۱۷) شيء: 🕂 ماس،ه.

التى تقع لتلك الجملة مع الموضوع. فلذلك سميت هذه القضايا منحرفات ولم يشتغل بها المعلم الأول. بل الواردون من بعد ، المحبون التكثير ، الموجبون على غيرهم الشرع فيا لا يعنى اضطراراً إلى الموافقة بما يحيطون فيه أيضاً فى ذلك التكثير. وأما: قولك: كل إنسان قابل كل صناعة ، فان السور ها هنا مقرون بالصناعة ، والصناعة ليست المحمول الذى لولا السوركان يكون محمولا ، بل جزء من ذلك المحمول. وذلك المحمول بهامه قولك قابل الصناعة ، فلو قال كل إنسان كل قابل صناعة أوكل صناعة المحكان يكون منحرفاً . وأما قوله : الإنسان قابل كل صناعة ، فليس من المنحرفات ، إذ ليس السور مقروناً بما كان يكون محمولا لولا السور قرناً من غير زيادة مضافة إليه .

⁽۱-۳) ولم ... التكثير : ساقطة من عا . (۲) بل : ساقطة من د // للتكثير: للتكثر د ، سا ، ع ، عا ، م ، ث ، ى ، للمتكثر ه . (۲) لا يعنى : لم يعد س // يحيطون : يخطئون د ، سا ، ث ، ه ، ى // ف : أى ب // التكثير : التكثر د ، سا ، (٤) والصناعة : ساقطة من د . (٥) كان يكون : لا يكون عا // وذلك : وثلك عا . (٦) الصناعة : للصناعة . سا ، ى // أو كل . وكل س ، (٧) يكون ساقطة من سا .

القصل العامث راي) فعمل

فى نحقيق حال التناقض ومراتب أصنافها فى أقسام الصدق والكذب المتعين وغير المتعين

و إن وقوعنا إلى المنحرفات كان بسبب بياننا للفرق بين كون القضية كلية وبين كونها كلية الموضوع ، فبان فيا بين ذلك أن المهملات ليست في حكم المحصورات الحرائية ، وهي الأولى بها أن تسبى داخلة تحت المتضادة ، وأنها في حكم المحصورات الجزئية ، وهي الأولى بها أن تسبى داخلة تحت المتضادة ، وأنها تصدق في الممكنة معاً ولا تمكنب ألبتة في موضع معاً . و تأمل ذلك في المواد الثلات . فلما تمادي بنا الممكلام في بيان ذلك احتجنا إلى أن نعرف أن الحصر يجب أن يقع فلما تمادي بنا الممكلام في بيان ذلك احتجنا أن نبين أن تناوله للمحمول كيف يكون ، ووقعنا إلى المنحرفات و تأملنا حال الصدق والكذب فيها .

فلنرجع الآن إلى غرضنا فنقول: إن أول مايجب أن يعرف من حال الإيجاب والسلب حال التناقض الذي يوجب لصورته أن تكون إحدى القضيتين صادقة والأخرى كاذبة بعينها أو بغير عينها لالأجل مادة دون مادة . وهذا لا يكون بين المنفقين في الكم ، فقد تكذب الكليتان منهما وتصدق الجزئيتان فلا تتناقضان ،

⁽٤) وغيرالمتمين : ساقطة من د . (٦) فبان : إ- لك س . (٧) وهي : إ- التي د ، س،

سا، عا، م، ن، ه // المتضادة : المضادة سا، ع، عا، م · (۸) موضع : موضوع ن، ی.

⁽٩) فلما : فيكاد ، ن . (١٠) للمحمول (الثانية) : ساقطة من ع ، عا ، م .

⁽١٤) بين : ساقطة من د . (١٥) منهما : بهما ه // الجزئيتان: الجزئيات س// فلانتناقضان: ولا تتناقضان ع .

إذ التناقض هو اختلاف القضيتين بالسلب والإبجاب اختلافا يلزم عنه لذاته أن يكون أحدهماصادقا والآخر كاذبا بعينه أو بغير عينه ، فيجب إذن أن يكون المختلفان بالإيجاب والسلب اختلافا تاماً محصلا بختلفان أيضاً فى السكية إن كان موضوعهما كليا . وأما ذات الموضوع الشخصي فيكني فيها الاختلاف التام بالإيجاب والسلب لتعين الموضوع. وأما المهمل فهو في حكم الجزئيتين الداخلتين تحت النضاد كما قد علمت. فإذن المهمل لاتناقض فيه . وكيف والإهمال إما أن يقتضى السكلية فتكون القضيتان كاناهما كليتين، أو لايقتضى إلا الجزئية كما علمت فتكونان جزئيتين. وقد علم الحال في جميع ذلك ، فإذن لاتناقض بين المهملتين . فيبتى أن يكون التناقض بين المخصوصات والمحصورات، وأن يكون المحصور المخالف بالكم والكيف هو المناقض فقولنا: كل كذا ، يناقضه لا كل أو لابعض ، إذ هما واحد فى القوة ، وقولنا : لاشىء ، يناقضه ١٠ بعض . فإن كانت الكاية موجبة صدقت في الواجب وكذبت في المكن والممتنع ، ومقابلها يكذب في الواجب ويصدق فيهما . وإن كانت السكلية سالبة صدقت في الممتنع وكذبت في الممكن والواجب ، ومقابلهما يكذب في الممتنع ويصدق فيهما . وعليكأن تجرب. فلا بدفى كل مناقضة من أن يكون فى أحد طرفيها سور كلى ، فكل مقابلة محصورة كلية الموضوع وأحد طرفيها وحده مسور بسور كلى، فإنها تقتسم الصدق ١٥ والكذب في كل موضع. وكذلك الشخصيات وما عداها فلا تناقض فيها ، فيحق أن نقول: إن الإنسان لني خسر وإن الإنسان ليس في خسر ، وإن الإنسان جميل وإن الإنسان ليس بجميل، وذلك لأنه قد يصير الجميل قبيحاً فلا يكون جميل، وكذلك عندما

⁽١) إذ : إذا عا // هو : إ من ع . (٢) او : ساقطة من د // إذن : ساقطة من سا .

⁽٣) وأما: فأما س عا، ه. (٤) فيها : فيه ع. (٥) قد: ساقطة من سا.

⁽٦) لا تناقش: لا تضاد سا // والإهال: والمهمل س. (٧) فتكونان: فتكونع.

 ⁽۸) فيبق : فبق ٠٠ (١٠) لاكل : إلى كل المحن : بعض سا .

⁽١١ --- ١٧) موجبة الــكلية :ساقطة من . (١٤) سور :صور ه //فــكل : وكلن .

⁽١٦) موضع : مواضع عا ۽ موضوع هـ ، ى . (١٧) لنى : فى عا // في : لنى س // جميل : يصير : ساقطة من د ، سا ، م . (١٨) فلا يكون : يكون عا // عندما : + يكون ع .

هو فى التكون جميل فليس بجميل ؛ والإنسان يكون جميلا ثم يكون لا جميلا عندما هو قبيح وعندما هو فى التكون قبيحا . أو قيل إن كان جميلا فالموضوع الواحد بمينه يشير إلى صدق القولين : إن الإنسان جميل و إنه ليس بجميل ، فكيف موضوعان عختلفان . وليس كون ذلك فى شيئين أو وقتين مما يزيل حقيقة مايقوله ، فإن كل واحد منهما إذا صدق فى وقت ، صدق من غير اعتبار وقت ولا وقت . فما لم بحصل للإنسان صغة أنه جميل لم يكن جميلا فى وقت من الأوقات فصدق أنه جميل فى وقت كذا يتقدمه، صدق أنه جميل أى مطلقا . است أعنى بالمطلق الدائم ، فإن ذلك بالحقيقة ليس بمطلق بهذا المعنى بل هو مقرون بشرط الدوام ، إنما المطلق مالا شرط فيه بوجه ، بمطلق بهذا المعنى بل هو مقرون بشرط الدوام ، إنما المطلق مالا شرط فيه بوجه ،

الكن لقائل أن يقول: إن القولين كليهما كاذبان ، فإن قولنا: الإنسان جيل ، معناه كل جيل ، معناه كل إنسان جيل ، وقولنا: الإنسان اليس بجيل ، معناه كل إنسان . و في قد أتينا بالجواب عن هذا فيا سلف ذكره . فإن قولنا: الإنسان ، وإن كان يقتضى معنى الإنسان بلا شرط ، فيصلح أن يتناول كل ما هو إنسان ، وإن كان واحداً بعينه . وليس بنا حاجة إلى تطويل الكلام بذكر ما أورده مخالفو الحق من واحداً بعينه . وليس بنا حاجة إلى تطويل الكلام بذكر ما أورده مخالفو الحق من الاستدلالات بأقوال الشعراء ، استعملوا فيها مهملات على أنها محصورات ، فأجاب المنسكلفون للجواب عن ذلك بأن ذلك في مادة ضرورية ، ولو قالوا: إنا لا يمنع أن نستعمل المهملات منويا بها الحصر . لكن ذلك شيء يعرف لا من نفس القضية ، بل من عادة جرت واختصار اعتيد لكان ذلك كافياً ، فإنا في أكثر الأمور نتجوز بل من عادة جرت واختصار اعتيد لكان ذلك كافياً ، فإنا في أكثر الأمور نتجوز

⁽۱) یکون: لا یکون ع ، ی // لا جمیلا : جمیلا ع ، ی . (۲) أو قبل : وقبل سا //بمینه: ساقطة من سا . (۳) موضوعان : موضوعان : موضوعات ع . (۱) مختلفان ع ، یختلفان عا .

⁽ه) صدق (الثانية) : ساقطة من سا // ولا وقت : لا وقت س // فما : فيها ع .

⁽A) الدوام: + فإن ذلك الحقيقة ع//ما لاشرط: لا شرط ع . (١١) جميل (الثانية): جميع س . (١٢) قد: ساقطة من د . (١٣) كان : ساقطة من ع . (١٥) الشعراء: للشعراء ع ، ى // استعملوا: واستعملوا ن . (١٦) في : ساقطة من س // ضرورية : ضرورة ع .

⁽١٨) واختصار : في اختصار ع // الأمور : الأمر د ، سا .

فنحذف الأسبوار ونستعمل المهملات واثقين بأن المخاطبين يقفون على الغرض ، والشاعر أيضاً لم يكن يلتفت إلا إلى العادة وماكان يشعر من أمر المادة المذكورة وضرورتها شيئاً ، ولو كانت المادة نجعل ما بالقوة بالفعل لكان بجب أن نقول إن المهملتين في الواجب والممتنع متضادتان. وليس كذلك ، بل يجب أن نعتبر حال المهمل من حيث هو قضية وأمر أعم من ذوات المواد الثلاثة لا من حيث في مادة مادة . فإن المهملة في مادة الواجب من حيث هي مهملة جزئية الحسكم ، وإن كانت المسادة يصدق فيها الكلى. وفرق بين حكم يصدق لو حكم به ، وبين حكم قد حكم به بالفعل ، وبين حكم توجبه صورة القضية وبين حكم تريده مادة القضية على موجب صورته. والذى ذكر بعضهم أنكم كيف تجعلون المهملتين صادقتين والموضوع فيهما شيء واحد ، وذلك قول خطأ ، وذلك لأنه إن عنى شيئاً واحداً بالعـد وفي زمان ١٠ واحد فقد كذب ، فإن القائلين إن الإنسان لني خسر ، ليس الإنسان لني خسر ، لا يشيرون في ذلك إلى إنسان واحد معين بعينه ، بل إما أن لا يعينوا أو يعينوا مختلفين تعييناً كأنه خارج عن مفهوم القضية ، بل مقرون في الذهن إلى مفهومها . وإن عنى شيئاً واحداً بالحد فليس هذا أول ما يعلمه في الواحد بالحد ، بل لا يبالى بأن يحمل الأضداد على شيء واحد بالحد ، وتوحدها فيه كالفردية والزوجية معا ١٥ في العدد الذي هو واحد في الحد. والاشتغال بتطويل القول في هذه الأشياء مما لا يجدى ، لكن يجب أن يتحقق أن غرضنا المقدم ها هنا هو في تحقيق التناقض ، وأن حال التناقض هو على ما وصفناه .

⁽٥) هو: ساقطة من عا // وأمر : إلى هو سا // حيث : إلى هو على (١٠) بالفعل : الفعل ي // تريده : تويد س . (٩) نجعلون : إلى القضيتين د ، ن . (١٠) وذلك (الأولى) : فذلك س ، عا // وذلك قول خطأ : ساقطة من ي . (١١) ليس الإنسان لني خسر : ساقطة من ع ، ي // لني : في س . (١٢) لا يشيرون : ولا يشيرون د // في ذلك : بذلك س ، ع . (١٣) تعيينا : تعينا ع ، م ، ه . (١٤) أول : أولى د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي (١٣) ما يعلمه : ما يعتمده س . (١٥) بالحد : ساقطة من د ، ن . (١٦) في الحد : بالحد س . (١٧) هو : ساقطة من ع ، ي .

لكن للمتشكك أن يتشكك فيقول: ما يمنع أن يكون للإبجاب الواحد مقابلان اثنان حتى يكون كلاها له فى حكم المناقضة ؟ فنقول إن هــــذا أمر ممتنع ، فإن المحمول الواحد من جهة واحدة من موضوع واحد من ســور واحد لا يمــكن أن يسلب مرتين إلا أن يكون إما المسلوب مختلفاً أو المسلوب عنه مختلهاً. فالإيجاب " الواحد سلب واحد ، فيكون إذن للإيجاب الذي هو أن كل إنسان حيوان سلب واحد. فإن دل بالموضوع أو المحمول على معنيين لم يكن الإيجاب واحداً فلم يكن سلبه واحداً . فإنا إذا سمينا الفرس ثوباً وسمينا به الإنسان أيضاً ، فقلنا : إن النوب أبيض كان معناه أن الفرس أبيض والإنسان أبيض ، إلا أن يكون النوب دالا على معنى واحد جامع للإنسان والفرس والثوب ، فحينئذ لا يكون اسماً للإنسان ولا للفرس ١٠ بل يكون اسماً لمعنى يحمل عليهما. لكنه قد يجب علينا أن نتحقق أصلا لا نسع إغفاله ، وهو أنه ليس يجب أن تكون أحوال المتناقضات في اقتسامها الصدق والكذب حالا واحدة فاإن المحصورات يتعين فيها الصدق والكذب لذات القضية ولطبيعة الأمر. وكذلك القضايا الشخصية الزمانية التي أزمنتها ماضية أو حاضرة ، فإن الزمان الذي حصل جعل أحد الأمرين لاحقاً لطبع الآخر بالضرورة. وأما القضايا ١٥ المتناقضة الشخصية في الأمور المستقبلة ، فإنها ليس يجب فيها من جهة طبائع الأمور أن يتعين فيها صدق ولا كذب ، ولا أيضاً يكون قد تمين أحدها فيه بحصول السبب المعين. فإن التعيين إما يموجب الأمر في نفسه ، وإما لوجود السبب المعين لما ليس يجب بذاته أن يتمين . فإن كل شيء واجب ، فإما أن يجب لذاته أو يجب

⁽۱) المتشكك : لمتشكك ع // أن يتشكك : ساقطة من د . س // للايجاب : الإيجاب ع . (١ - ٢) ما يمنع فنقول : ساقطة من د . (٢) مقابلان : الإيجاب ع . (٥) حيوان : إن ع . متقابلان ه // أمر : ساقطة من عا // بمتنع : يمتنع ع . (٥) حيوان : إن ع . (٧) وسمينا : سمييان . (٨) كان معناه أن الفرس أبيين : ساقطة من د ، م ، ي . (٩) والفرس : ساقطة من د ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ي // والثوب : ساقطة من س ، ع . (٩) والفرس : ساقطة من د ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ي // والثوب : ساقطة من س ، ع . (١٣) حاضرة : حاضر س ، (١٤) لاحقا لاخفاء س ، (١٥) الأمور : إ- من ع //المستقبلة : الحقاع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التميين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين : المتمين ع . (١٦) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين ع . (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين : المتمين ع . (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين ع . (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين ع . (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٧) التمين ع . (١٨) أن : ساقطة من س ، (١٨) أن : ساؤلون المين س ، (١٨) أن : ساؤلون

بحصـول السبب الذي يوجبه ، ولو كان في القضـايا التي نحن في ذكرها تعيين لصدق أو كذب حتى كان كل إيجاب أو سلب، إما صادقاً بعينه وإما كاذباً لكان كل أمر في المستقبل إما أن يوجد لا محالة و إما أن لا يوجد . فإنه إذا قال قائل: إن كذا يوجد ، وكان يتعين فيه الصـدق أو الكذب ، وقال الآخر : إنه لا يوجد ويتعين أنه صادق أو كاذب ، وليكن الأول صادقاً متعين الصدق حتى لا يمكن أن لا يوجد الأمر أو ليكن الآخر صادقاً منعين الصدق ، فحيننذ لا يمكن أن يوجد الأمر إذ كان لا يمكن أن يوجد الشيء مع صدق القول بأنه لا يوجد . وبالعكس فاين القول إن كان صدقاً فالأمر موجود ، وإن كان الأمر موجوداً فالقول صدق. فإنه إن كان الشيء في نفسه يكون إما أبيض بعينه أو غير أبيض بعينه فالقول يصدق فيه إما أنه أبيض بمينه وإما أنه غير أبيض ، حتى يكون الوجود واللاوجود مع الصدق ١٠ والكذب. وحتى إن كان القول في ذلك صادقاً فالأمر يكون لا محالة ، وإن كان كاذباً فالأمر لا يكون ألبتة ، فيلزم تالياً بما قدمناه من المقدمات الشرطية أن لايكون كل شيء من الأشياء واجباً أن يكون أو واجباً أن لا يكون ، وأن لا يكون شيء مما يكون بالاتفاق ، بل تكون الأشياء كلها بالضرورة . وهـذا سنشير قريباً إلى إحالته ، أعنى التالى من قولنا: إنه إن كان كل إيجاب أو سلب بجب أن يصدق ١٥ بعينه أو يكذب بعينه فليس شيء من الأشياء يكون على سبيل الاتفاق جائزاً فيه

⁽١) بحصول : لحصوله د ، سا به لحصول س ، ع ، ه . (٢) كذب : لكذب س // وإما كذبا : أو كاذبا ى // لكان : لكن ع . (٤) وكان : كان ع . (٥) حنى : فحيئذ ع . (٦) لأ يوجد : يوجد ع ، م، ن ، ى // فحيئذ : حتى عا ، ه . (٢ -- ٧) أو ليكن . . . الأمر : ساقطة من ع ، م ، ن ى . (٧) إذ : ساقطة من عا // التول : إ فيه سا // فان : لأن عا . (٨) إن : إذا س . (٩ -- ١٠) أو غير غير أبيض : فالتول يصدق فيه إما أنه أبيض بهينه أو غبر أبيض فالقول يصدق فيه إما أنه بالاتفاق أبيض بهينه وإما أنه غير أبيض ع .

⁽١١) وحتى إن : وإن س ؛ ومتى وإن عا // كان : سانطة من ب .

⁽۱۲) بما : أما ب ، س يكاع ، ه . (۱۳) لا يكون : يكون د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // إن : ساقطة من م . ه ، ى . (۱۵) من : في د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // إن : ساقطة من م .

⁽١٦) جائزا: وجائزاع، ي.

الكون واللاكون ، بل الأمور كلها ضرورية . والذي أوجب هذا الناو هو أن كان القول قبل كونها يتعين فيه صدق أو كذب ، فيكون بياض زيد الذي وجد الآن ، لقد كان قبل الآن واجباً ضرورة أن يوجد في الآن إذ عنى كان بعض الناس قال إنه يوجد ، ولم يكن كذب بل صدق فكان كون هذا المصدق به ضرورياً ، وكذلك فيا يستقبل أيضاً مما يقال فيه الآن أنه يوجد ، ويصدق القول الآن صدقاً منعيناً ، وليس الأمر إنما يصير موجوداً بأنه قد صدق به ، بل إنما يكون القول صدقاً لأن الأمر في نفسه كذلك . فإذن هذه الضرورة تكون في نفس الأمور وإن لم يُقل شيء.

فقد بان من هذا أن الصدق والكذب إذا تمين واحدمنهما عرض هذا الذى سنشير الى أنه محال ، وإن لم يتمين فلذلك وجوه ثلاثة: أحدها أنهما يشتركان فى الصدق، والثانى أنهما يشتركان فى الكذب ، والثالث أنهما ليس أحدهما الآن واجباً أن يكون صادقاً وكاذباً ، بل كل واحد منهما يمكن ذلك فيه وإن كان لا يمكن أن يكون ذلك فى غيرها ، وأنه يفوتهما مماً فيخرج عنهما الصدق أو الكذب . لكن الوجه الأول عال ، فإنه إن كانا حقين وكل واحد منهما يقابل الآخر ويناقضه صاركل واحد منهما عالى ، فإنه إن كانا حقين وكل واحد منهما يقابل الآخر ويناقضه صاركل واحد منهما هو ما يطابق الوجود فسيكون الأمران جميماً موجودين مماً ، فيكون زيد يبيض ولا يبيض ، بل يسود مماً فى زمان واحد . وكذلك القسم الثانى وهو أنهما جميماً يكذبان فإنه يلزم أن يصدقا جميماً أيضاً وأن يوجد الأمر ولا يوجد مماً ومع ذلك فيكون الخوال الأول ثابتاً ، فإنه يكون الأمران مماً ضروريين ، ولا يكون فى المالم فيكون الحوال المال الأول ثابتاً ، فإنه يكون الأمران مماً ضروريين ، ولا يكون فى المالم

⁽۲) فیه: فیها به (٤) فسكان: وكان س // المصدق: المصدوق س ، عا . (٦) صدق: يصدقع ، ى . (٩) والسكذب أوالسكذب عا . (١٣) وأنه : وأن د، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، يصدقع ، ى . (٩) أو السكذب ؛ والسكذب ع ، ن ، ى . (١٤) كانا: كان ب // صار: إ أيضا ى . (١٥) فسكانا: فصار عا . (١٦) معا: ساقطة من ع ، م ، ن ، ى . (١٧) وهو: وما د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى .

شىء هو من قبيل ما يكون اتفاقاً لا بالضرورة فيكون المحال الذى هرب منه قديماً ثابتاً الآن أيضاً ، فارذن إثبات الصدق موجوداً في أحدهما بعينه يوجب أن لا يكون اتفاق وإثبات الصدق والكذب مشتركا فيهما يوجب هذه المحالات وأن لايكون شيء يحدث بالاتفاق لكن ذاك الذي لزم أولا وهذا الذي لزم الآن محال . أما استحالة الذي لزم الآن فظاهرة ، وأما استحالة الذي لزم أولا فلأنا نعلم أن هاهنا ٥ أموراً تحدث بالاتفاق وأموراً تحدث وكونها ولاكونها بالسواء، ولولا ذلك لما كان بناحاجة أن نروىأو نفكراً و نستعد معتقدين أنا إن فعلنا ما يجبكان أمراً لايكون إن قصرنا ، ولو كان الأمر الذي نروى فيه ونستعدله مما يكون بالضرورة أو لايكون بالضرورة ، كأن قائلا قال فيه أمراً فصدق أوكذب فيعين حكمه لقوله ماكان لاستعدادنا ورويتنا فائدة بوجه من الوجوه ، لـكن عقولنا تشهد بفائدة الاستعداد ١٠ فلا نشك فيها، فإذن ما يرفعها ويبطلها محال. فإذ كان بعض الأمور بالصفة المذكورة وكان الاستعداد والأهمية بغير حاله لم يكن ضرورياً بنفسه ولا يتعين فإذن هذا النعين عن الصدق والكذب محال ، وليس هذا في الأمور التي تكون بالاختيار فقط ، بل الأمور التي في الطبع أيضاً كالخشب فإنه يمكن في طباعه أن يبقى إلى أن يبلى ويمكن أن تصادمه نار فيحترق ولا يجب له من حيث هو خشب أحد الأمرين. •١ فهكذا يجب أن يفهم ما قيل في التعليم الأول ولا يلتفت إلى التكلف الذي يتكلمه بعض المفسرين حتى يظن أن هذا الـكالام المورد فى النعليم الأول إنما يراد به إنبات

⁽٢) الصدق: الصدف س. (٣) اتفاق: انفاقاع // وإثبات: إنبات: ع و ساقطة من ي.

٤) الكن ذاك: ذلك ب // لزم: يلزم ع .(٤ - ه) محال الآن: ساقطة من س .

⁽ه) فظاهرة: فطاهر عا. (٦) وكونها : كونها عا. (٧) نفكر : نقدر ى // أو نستمد : نستمد س ؛ فنستمدى // إن (الثانية) : إذا س ؛ ساقطة من د ، ع ، ع ، م ن ، ه ، (٩) كان : لأن ع ، (١١) فلا نشك : ولانشك د ، س ، أمرا : أم سا ، ع ، م ، ن ، ه ، (٩) كان : لأن ع ، (١١) فلا نشك : ولانشك د ، س ، سا ، م ، ن ، ه ، ى ؛ ولاشك عا // فإذ : فإذا ى . (١٢) لم يكن : وما يكون ب ؛ ولم يكن ، س د ، سا ، ع ، م ، ن ، ه ، ى // ولا يتمين بخ ، س ؛ لا يتغير ب ، عا ؛ يكن ، س د ، سا ، ع ، م ، ن ، ه ، ى // ولا يتمين بخ ، س ؛ لا يتغير ب ، عا ؛ ولا ممين ع // فإذن : فإذ ع ، (١٣) التمين : التغير عا .

الضرورة ونني الإمكان ثم يُرجع عنه إلى إثبات الإمكان ونني الضرورة على سبيل المراوضات فا نه إذا تأمل النسق الذي عبرنا عنه ونسق التعليم الأول علم أن هذا هو أولى به فاإن قيل في تفاسيرهم تكلف مع أنه محال، فإن النظر في طبيعة الضروري والممكن وإثبات الإمكان ليس مما يني به المنطق من حيث هو منطق ، بل ذلك لصناعة أخرى . إنما غرض المنطق أن يعلم حال الصدق والكذب ، وأنه كيف يتمين وكيف لا يتعين وأن التعين فى بعض الأمور يوجب محالا معاندا لما كان ظاهراً مشهوراً . فبين أن من الأمور ماليس ضرورياً فى الوجود واللاوجود فإنه من المشهور الظاهر أن كثيراً من الأشياء ليس وجوده بضروري، لست أعنى مادام موجوداً وبشرط أنه موجود، فإنه بهذاالشرط وسائر الشرائط الآخرى التي تشبهه مما ستعلمه في مواضع أخر من ١٠ الشرائط التي تطرأ على الممكن فتغير حاله إلى الضرورة فيكون الشيء بها ضروريا، بل إنما ليس وجوده ضرورياً من حيث النظر إلى ماهيته بلا زيادة شرط فارنه لا سواء إثبات الشرط وحذفه فليس سواء أن تقول زيد ماش بالضرورة ؛ وقولك زيد ماش بالضرورة ، ما دام ماشياً ، وكذلك تقول : زيد الماشي يمكن أن لا يكون ماشياً إذا أخذناه مطلقاً ولم نعن وقت مشيه ولا نقول: زيد الماشي يمكن أن لايكون ماشياً و ما دام ماشياً ، وكذلك إذا نظرت الى الاحتراق والخشبة وجدت الاحتراق لاضرووة فى وجوده لها فا ن اشترط حال ما هو محترق أو حال مماسة نار قاهرة إياه فى مدة تفعل فى مثلها صار واجباً ، وكذلك الحال فى الأقوال فا ن بعضها صادق بعينه وبعضها كاذب

⁽١) ثميرجم : فنرجم ه // ونني الضرورة : وهي الضرورة س ۽ وهي بالضرورة م .

⁽۲) النسق : السبق م// علم : على م . (۳) فإن : وإن د ، س ، سا ، عا ، ه ه ب ما س ، ع ، عا ، ن ، ه ، ى . (٦) معاندا لما كان : فإنه لما كان عا . (٧) فبين أن : من أن د ، سا ، عا ، ه ، أن ى . (٨) وجوده : ساقطة من ع // و بشرط : وشرط س ، أو بشرط س ، أبها : به ب ،

⁽١١) وجوده : وجود ن . (١٢) وقولك : ساقطة من ن // زيد: وزيد ن .

⁽۱۲) يمكن أن : ساقطة من ن . (۱۲هـ۱۲) إذا أخذناه . . . ماشياً :ساقطة من د ، ن . (۱۲) اخذناه : عنيناس ، ه . (۱۲) اشترط نشرط د ، اشترطت س ، عا ، ه ، اشتراط ع

^{//} محنرق: محرق ع . (١٧) الأقوال: + في ذلك ع .

بعينه وبعضها جائز فيه أن يصدق وأن يكذب . وأما الآن فليس يفيد صدقاً ولا كذباً إلا أن يلحق به شرط ولكن لا يكون الصادق والسكاذب شيئاً غيره وغير نقيضه ، بل كما أن الأمر ليس واجباً أن يكون موجوداً ، كذلك ليس القول واجباً أن يصدق ، وكما أن الأمر واجب أن يكون ما دام كائناً وأن لا يكون ما دام غير كائن . وكذلك القول الذي لم يكن واجباً أن يصدق حين قيل بالإطلاق مثلا : إن زيداً يوجد ، فانه يصدق اذا قيل : إن زيداً يوجد مادام موجوداً . وكذلك القول الذي لم يكن يصدق بالفعل إذا قيل . إن زيداً لا يوجد ما دام لا يوجد ما ذام يغنيك عن اشتغالى بنقض ما قاله بعض الناس في أن ما قبل في التعليم الأول من أن زيداً ماش بالفرورة ما دام ماشياً وأنه ليس ماشياً بالضرورة كالمتناقض ليجتمع من جميع ما قيل إن «ذه القضايا ليس المسبن فيها صدق بالضرورة بل بالإمكان وإن كان أحد الطرفين في بعضها أولى بنعين فيها صدق بالضرورة بل بالإمكان وإن كان أحد الطرفين في بعضها أولى بالصدق كما أن بعض الأمور التي لاضرورة في كولها ولا كونها . فإن كونها مع ذلك أولى من لا كونها كوافاة الخارج إلى د كانه د كانه في أكثر الأمر .

⁽۱) يفيد: يعدد: س، ساء ع، عا، ن، ه، ى، (۱-۲) صدقا ولا كذبا : صادقا ولا كذباس.

(۲-٤) كذلك كائل : ساقطة من س ، (٥) وكذلك : فكذلك س ، ع ، عا ، ى .

(٧) إذا قبل (الأولى): ماقطة من ب ، د، س ، سا، عا، م، ن، ه، ى // فإنه : وإذ عا . (١٠) ماشيا : ماش سا // ليجتمع : فيجتمع س ، سا، عا، ه، ى ، (١١) في بعضها أولى : أولى في بعضها س . (١٢) ولا كونها : ساقطة من سا . (١٣) كوافاة : لموافاة : لموافاة ع // أولى د كانه د كانه يلزم العرض س ، د كانه ع // الأمر : أح تمت المقالة الأولى من الفن الثالث من الجلة الأولى من الفن الثالث ع ، أح تمت المقالة الأولى من الفن الثالث ع ، أح تمت المقالة الأولى من الفن الثالث من الجنة الأولى من الفن الثالث ع ، أحد المقل الحد المدل المدل الحد المدل من الفن الثالث من الجنة الأولى من النطق ى .

المقالة الثانية من الفن الثالث من الجلة الأولى في المنطق الفصل الأول

(۱) فصل

فى القضية الثنائية والشلائية والمعدولة والبسيطة والعدمية والنسب التي تقع بين مناقضات هذه الثلاثة في المخصوصات والمهملات

القضية إما أن يكون مصرحا فيها بالرابط المذكور زمانيا كان أو غير زماني ، وإما أن لا يكون، فإن مصرح به فإنها تسمى ثلاثية ، وإن لم يصرح به فإنها تسمى ثنائية . والم أن لا يكون، فإنها قد اختصرت عن الواجب فيها إلا أن تكون محولاتها كلاً ، فلا يبعد أن ترتبط بأنفسها . لأن الكلم تدل على الموضوع في بنيتها ، والرابطة إنما بُحتاج إليها لندل على نسبة المحمول إلى الموضوع إذا كان اسها هو في نفسه منفرد . وإذا وجدت الدلالة على الموضوع حاصلة في الكلم ، لم تكن حاجتها إلى الرابطة حاجة الأسهاء

Ò

⁽۲) من الجملة الأولى فى المنطق: ساقطة من عا // المنطق: إلى من كتاب بارير مينياس وهى خمسة فصول ه [ثم تذكر هذه النسخة عناوين الفصول الحمسة]. (٦) مناقضات: متناقضات عا . (٨) مصرحا: قدصرح ع // بالرابط: بالربط ن // أو غير زمانى: أوغيره ع . (٩) فإن صرح: قد صرح ع // به (الأولى والثانية): بهاس ، سا ، ع ، عا ، م ، ه ، ي . (١٠) إلا أن: أن لا ع // كلا : كليا سا ، كلها ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي . (١٢) وإذا: فإذا د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، أو إذا ع .

الأصلية ، والأساء المشتقة نجرى بحرى السكلم فى ذلك . على أن هذا ليس حكما جزما فى السكلم أيضا ، إذ كانت السكلم وإن دلت على موضوع فلا تدل على معين ، والحاجة إنما هى إلى ما يربط بالمعين ربطا يشير إليه . ولغة العرب لا تفقد هذه الرابطة أداة تشبه الاسم وتفقدها أداة تشبه السكلمة ، فإنهم إذا قالوا : زيد هو حى فإن هو يرجع إلى زيد و يتناوله مشارا إليه فقط ، وأما إذا قيل زيد كان حيا ، لم يكن فى كان دلالة على تعيين زيد ، فلذلك ما يقول علماء لغنهم إن ها هنا إضارا ، ومعناه كان هو حيا . ثم سائر اللغات تختلف فى ذلك .

فراتب القضايا إذن ثلاث: مرتبة ما دل فيه على تعيين النسبة ، ومرتبة ما دل فيه على النسبة ولكن لا بالتعيين ، ومرتبة مالم يدل فيه على نسبة أصلا . وهذا القسم الأخير هو الثنائي التام ، والقسمان الآخران ثلاثيان ، لكن أولها ثلاثي تام ، والثاني ، ثلاثي لم تتم ثلاثيته . وبالجملة فان الثلاثية هي التي يصرح فيها بالرابطة كقولها : الإنسان يوجد عدلا ، أو قولنا : إن الإنسان هو عدل . فإن لفظة يوجد ولفظة هو ليست داخلة على أنها بنفسها محول ، بل لتدل على أن المحمول موجود للموضوع . وأما لفظة يوجد فلتدل على وجود المحمول للموضوع في زمان مستقبل . وأما لفظة هو فلتدل على وجود المحمول للموضوع مطلقاً . فالرابطة تدل على نسبة المحمول ، والسور ما يدل على كمية المرضوع ، فلذلك ما كانت الرابطة ممدودة في جانب المحمول وكان السور

⁽۱) السكلم: السكلمة ب. (۲) إذ: إذا س // وإن: إن عا // فلا تدل : فإنها لا تدل ع . (٣) ما يربط: زمان يربط عا // ولغة: فلغة د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه // لا تغفد: لا تسقد س . (٤) وتفقدها: وتعقدها س . (٦) إضهاراً: اختياراً عا يوضيراً عن . (٨ ـ ٩) تعيين النسبة ومرتبة مادل فيه على : ساقطة من م . (١٠) الأخير: الآخران: الأخيران ه // ثلاثيان : ثلاثيات الآخران: الأخيران ه // ثلاثيان : ثلاثيات ع ، م ، ن ، ى // الآخران: الأخيران ه // ثلاثيان : ثلاثيات ع ، م ، ن ، ى . (١٠) ليست : ساقطة من عا // محمول ع ، م ، ن ، م ، ن ، م ، ن ، ه ، ن ، ه ، ي // وأما ... عولة س ، ه . (١٤) وأما (الأولى): أماد، س ، ساء ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي // وأما ... للموضوع : ساقطة من سا // وكان: فكان الموضوع : ساقطة من سا // وكان: فكان ساء ع ، م ، ن ، م ، ن ، م ، ن .

معدوداً في جانب الموضوع . فإذا صارت القضية ثلاثية وقرن بها حرف السلب لم يخل إما أن يدخل حرف السلب على الرابطة أو تدخل الرابطة على حرف السلب . مثال الأول قولنا : زيد ليس يوجدعادلا ، ومثال الثانى: قولنا زيد زيد يوجد لا عادلا . فإن دخلت دخل حرف السلب على الرابطة على حرف السلب صيرت حرف السلب جزءاً من المحمول فلم يكن العادل بانفراده محمولا ، بل جملة اللاعادل ، فإن لفظة يوجد تجمل جملة اللاعادل محمولة على زيد بالإيجاب كأنه قال زيد ، وصوف بأنه غير عادل حتى إنه يصلح أن يسلب هذا بحرف سلب يدخل كرة أخرى على الرابطة فيقال : زيد ليس يوجد غير عادل . فيفترض هاهنا موجبتان وسالبتان ، فإن قولنا زيد يوجد عادلا يقابل قولنا : زيد ليس يوجد تولنا : زيد ليس يوجد المعدولية والسالبة المعدولية . فإن القضية قولنا : زيد ليس يوجد لا عادلا ، وهما الموجبة للمعدولية والسالبة المعدولية . فإن القضية التى محمولية موجبة معدولية ، وإن سلب كانت سالبة معدولية . وإذا لم تكن رابطة وكانت القضية موجبة معدولية ، وإن سلب كانت سالبة معدولية . وإذا لم تكن رابطة وكانت القضية موجبة معدولية أنه رافع المحمول ولاعلى أنه جزء من المحمول والمحمول هو الجلة . لكن رابطة وكانت القضية المعمول ولاعلى أنه جزء من المحمول والمحمول هو الجلة . لكن السلب داخل على أنه رافع المحمول ولاعلى أنه جزء من المحمول والمحمول هو الجلة . لكن

⁽۱) معدودا في جانب · ساقطة من سا // لم يخل : فلا يخلوع . (٣) ومثال : مثال د ، س، عا ، م ، ن ، ى // زيد زيد : زيدع ، عا // لا عادلا : لا عدلا ب ي عادلاع . (٤) ربطها : رابطها د // وكان : فكان د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // دخلت : دخل سا ، ع ، عا ، م ، ى . . . (٧) يصلح : يصح س // بحرف : الحرف د . (٨) كرة : كثرة د ، ن ، ى // يوجد : موجود ع // غير عادل : لا عادل د ، ن // فيقترض : فيفرض د ، س ، سا ، ه ، ى ي فيعرض ع . (٩) زيد (الأولى) : ساقطة من ب ، فيفترض : من ، ى // يقابل : يقابله عا . (٩ -- ؛ ١) عادلا . . . يوجد : ساقطة من ع . (١٠) البسيطتان : البيطة ن // لا عادلا : عادلام ، ن ، (١١) قولنا : ساقطة من ى // المعدولية : معدولة ي . (١٤) وكانت : فكانت ع // ثنائية فقرن : ثلاثية وقرن ع . (١٥) من : ساقطة من س // والمحمول : ساقطة من م // لكن : ساقطة من د ، س ، م ، ن ، ه .

بعض حروف السلب الداخلة وخصوصاً إذا كان المحمول كلة بحسب لغائناة إن ذلك يغلب الظن على أن حرف السلب رافع النسبة . ثم لا ندرى حكه فى لغات أخرى موجودة أو فى القوة ، فعسى أن يكون التصريف فى ألفاظ السلب الداخلة على كلاتها أو نحو آخر من أنحاء الإشارة يدل على ذلك . والمحمول هو الجلة الداخلة على الأسماء ، كما أن بعض حروف السلب الداخلة على الأسماء فى لغة العرب أدل على السلب وبعضها على العدول فبشبه أن يكون لفظ « ليس » أولى بالسلب ولفظ « غير » أولى بالعدول ، وإذا دخل على أيها كان لفظة ما صار موجباً كقول القائل إن آ ليس بب . فإن هـذا القول قد يشعر الذهن قريباً معه أن المعنى هو أن آ هو ما ليس بب ، فتقدم الرابطة التى هى لفظة هو على السلب فى الذهن وإن لم يصرح به فيشعر بأنه موجب . وأما إذا لم يكن هناك دليل كان حكم الظاهر أن القضية ثنائية خالية عن الرابطة .

ونحتاج الآن أن نقدم لنحقيق ما يجب من النحقيق من هذا الباب أصولا. فنقول: إن حقيقة الإيجاب هو الحركم بوجود المحمول الموضوع ، ومستحيل أن يحكم على غير الموجود بأن شيئاً موجوداً له ، فكل موضوع للإيجاب فهو موجود إما فى الأعيان وإما فى الذهن . فا نه إذا قال قائل: إن كل ذى عشرين قاعدة كذا ، فا نه يعنى بذلك أن كل ذى عشرين قاعدة كذا ، فا نه يعنى بذلك أن كل ذى عشرين قاعدة يوجد كيف كان ، فهو كذا ، ليس معنى ذلك أن كل ذى

⁽١) بعض ٠٠٠ الداخلة : ساقطة ، من د ، س ، م ، ن ، ه ٠

⁽ ١ -- ٤) بعض حروف السلب كما أن : ساقطة من عا .

⁽٤) والمحبول الأسماء : ساقطة من د ، ن // الداخلة : الداخل عا .] (٦) لفظ : لفظة د ، سا ، ه // بالسلب ولفظ غير : لفظة د ، سا ، ه // بالسلب ولفظ غير : ساقطة من ع // وإذا : فإذا ع ، ه . (٧) على : في ع // آ: إ ما د ، س ، سا ، سا ، عا ، ه . (٨) هو (الثانية) : ساقطة من ع // فتقدم : فتقدم س .

⁽١٠) حكم: بحكم عا // الظاهر: + حكما د، سا، عا، م، ن، ى، (١١) الآن: + إلى س // لتحقيق: أن نتحقق د، س، سا، عا، ه، س // لتحقيق: أن نتحقق د، س، سا، عا، ه، ى // من: فع ع، (١٢) ومستحيل: ويستحيل ع، (١٤) بذلك: به د، س، سا، ع، ن // من: فع ع، (١٢) ومستحيل: ويستحيل ع، (١٤) بذلك: به د، س، سا، ع، ن // فهو : فهى ب، بذلك أن: بيان عا، م، (١٥) كان: كانت ب، د، سا، ع، عا، م، ن، ى // فهو : فهى ب، د، سا، ع، غ، غ، غ، ئ، ى يه ذو عا، م.

عشر بن قاعدة من المعدوم يوجد له فى حال عدمه أنه كذا فا نه إذا كان معدوماً وصفاته معدومة ، إذ ليس يجوز أن يكون معدوماً وصفاته موجودة ، وإذا كان معدوماً وضفاته موجودة ، وإذا كان معدوماً وضفات فيكيف يحكم بأنه يوجد إلا عند قوم يهوشون أنفسهم فيجوزن أن يكون للمعدوم صفات حاصلة ولا تكون موجودة ويكون الحاصل عندهم غير الموجود . وكلامنا فى المفهوم من الموجود غيره ، ولهم أن يريدوا بالموجود ما شاءوا ، بل الذهن يحكم على الأشياء بالإيجاب على أنها فى أنفسها ووجودها يوجد لها المحمول أو أنها تعقل في الذهن موجوداً لها المحمول ، لامن حيث هى فى الذهن فقط بل على أنها إذا وجدت وجد لها هذا المحمول . فإن كان لا وجود للشيء وقت الحكم إلا فى الذهن لخينئذ من المحال أن نقول إن ب منه مثلا موجوداً له أنه آ ليس فى الذهن ، بل فى نفس في غينئذ من المحال أن نقول إن ب منه مثلا موجوداً له أنه آ ليس فى الذهن ، بل فى نفس والإثبات ثبوت حكم لشيء وهذا هو وجوده له ، كما أن مفهوم السلب هو لا ثبوت حكم لشيء ، وهذا هو عدمه لا محالة . فبين من هذا أنه لا إيجاب ألبتة إلا على موضوع حاله لشيء ، وهذا هو عدمه لا محالة . فبين من هذا أنه لا إيجاب ألبتة إلا على موضوع حاله ماذكر نا . فأما الأشياء التي لا وجود لها بوجه ، فإن الإثبات الذي ربما استعمل عليها ماذكر نا . فأما الأشياء التي لا وجود لها بوجه ، فإن الإثبات الذي ربما استعمل عليها حين يرى أن الذهن يحكم عليها بأنها كذا ، معناه أنها لو كانت موجودة وجودها

فى الذهن لـكان كذا ؛ وهذا كما يقال إن الخلاء أيماد . فأما السلب فقد يحق على الموجود والمعدوم ، فالفرق المقدم بين السالبة البسيطة والموجبة المعدولية أن موضوع السالبة البسيطة قد يكون معدوماً ويصح السلب عنه من حيث هو معدوم ، وأما موضوع الموجبة المعدولية فلا يصح أن يوجب عليه وهو معدوم . ثم إن قوماً حاولوا بعد هذا أن يفرقوا بين الموجبة المعدولية وبين السالبة البسيطة بأن هجملوا المعدولية تعدل على عدم أمن من شأنه أن يكون موجوداً فى الجنس القريب أو البعيد أو فى النوع ، حتى قالوا : إن قولنا : لاعادل ، إنما يصح على عادم العدل وفى طبيعته أن يكون عادلا أو فى طبيعة جنسه كقولم البهيمة إنها غير ناطقة أو النفس الناطقة إنها غير جسم ، والمعنيان موجودان فى جنسهما . وقوم قالوا : إن غير العادل هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنما هو بإزاء الجائر والمتوسط ، وإن غير البصير إنه غير بصير ، فهذا ما يقولونه .

فأما القول الحق فبين من مثال نمثله . فنقول : إنا إذا قلنا كل جسم فاينه غير موجود في موضوع فهو جوهر ، فكل جسم موجود في موضوع فهو جوهر ، فكل جسم جوهر ، كان ما أنتجناه لازما . ومعلوم أن القضيتين موجبتان ، ولفظة غير مأخوذة جزءا من المحمول ، ولذلك تكررت جزءا للموضوع ، ونتج ما نتج . ومع ذلك فاين ١٥ جزءا من المحمول ، ولذلك تكررت جزءا للموضوع ، ونتج ما نتج . ومع ذلك فاين

⁽۱) لـكان ؛ لـكانت عا // يحق ؛ يحتق ن// على ؛ عن ب . (۲) فالفرق ؛ والفرق د ، ع م ، ن // والموجبة ؛ والواجبة ى // المعدولية ؛ المعدولة ع . (۳) ويصح ؛ ويصلح سا .

⁽٤) المعدولية: المعدولة ع . (٤ -- ه) فلا يصح المعدولية: ساقطة من ن .

⁽ه) المعدولية: + فلا يصح أن يوجب عليه ع // بان: فإن ع . (٦) تدل: + عليه

ع، ی. (۷) عادم: عدم عا. (۸) أو للنفس: وللنفس س، ع، ه، ی. (۹) موجودان: الموجودان سا / غیر (الثانیة) الغیر د، س، سا ، ع ، عا، م، ن، ه، ی. (۱۰) إنما : ساقطة من ب. (۱۱) أعمی: عمی س . // لا یصح: یصلح س // للخلد: للخلو س ، [والخناد والحکاد ضرب من الفرة وقبل الحلد الفارة العمیاء (لسان العرب)] // فهذا : هذا ع ی. (۱۲) فاما: أمای // فبین : فیبین د، ع. (۱۳) وکل ما هو فیر موجود فی موضوع: ساقطة من سا // جم : + هو س، ه. (۱۵) للموضوع: من الموضوع:

غير الموجود في موضوع ليس يشير إلى عدم شيء موجود في جنس الجوهر بوجه من الوجوه إذ لا جنس المجوهر اللهم إلا أن يوجد الموجود كالجنس. فإن فعل هذا وجعل دلالة المعدول على عدم ما من شأنه أن يوجد في جملة الوجود كان هذا أقرب إلى الحق بل المعدول هو الذي حرف السلب جزء من محموله كيف كان . فإذا أخذنا حرف السلب مع الذي لو انفرد كان محمولا وحده أخذا كشيء واحد، ثم أثبتناه على الموضوع برابطة الإثبات ، كانت القضية موجبة من حيث تأليفها ، فأما المادة وكيفيتها فهو أمر آخر .

وقد سمعوا في تعليم المقولات وبعده أن لفظ اللا إنسان ليس يختص بشيء دون شيء، وليس يختص بما وجد دون ما عدم ، أو أنه يصلح أن يجعل محمولا . فما كان يجب أن يشكل هذا الأمر فيه ، وإنما أوجبنا أن يكون الموضوع في القضايا الإيجابية المعدولية موجودا ، لا لأن نفس قولنا غير عادل يقتضي ذلك ، ولكن لأن الإيجاب يقتضي ذلك في أن يصدق سواء كان نفس غير عادل يقع على الموجود والمعدوم أو لا يقع إلا على الموجود . فيجب أن يعلم أن الفرق بين قولنا كذا يوجد غير كذا وبين قولنا كذا ليس يوجد كذا ، أن السالبة البسيطة أعم من الموجبة المعدولية ، وبين قولنا كذا ليس يوجد كذا ، أن السالبة البسيطة أعم من الموجبة المعدولية على في أنها تصدق على المعدوم من حيث هو معدوم ، ولا تصدق الموجبة المعدولية على ذلك . فإنه يصدق أن يقال : إن العنقاء ليس هو بصيرا ، ولا يصدق أن يقال : إن العنقاء ليس هو بصيرا ، ولا يصدق أن يقال : إن العنقاء اسم يدل على معنى في الوهم ، ولا وجود له في الأعيان .

⁽٢) لا جنس : ليس جنس س // اللهم : ساقطة من ن . (٣) الوجود : الموجود عا .

⁽٤) فإذا : وإذا ب. (٥) انفرد: افرد ب // أخذا كثىء: أحدا لشيء س.

⁽٦) برابطة : ساقطة من ع ، م // فأما : وأما ن // فهو : هو ع . (٨) لفظ : اللفظ عا // اللا إنسان : الإنسان ع (٩) أو أنه : وأنه س ، ع ، ن ، ه . (١١) المعدولية : ساقطة من عا . (١٢) نفس : ساقطة من س . (١٢) والمعدوم . . . الموجود : ساقطة من عا . (١٣) إلا : ساقطة من م // يعلم : ساقطة من س . (١٤ - ١٥) المعدولية الموجبة : ساقطة من سا . (١٦) فإنه : كأنه د ، ع ، م ، ن ، ه ، ى // أن يقال : ساقطة من ع .

وبعد هذا فنقول : إن كل محمول بسيط محصل ، فاما أن يكون له ضد ، أو لا يكون . فإن كان له ضد ، فاما أن يكون بينهما متوسط ، أو لا يكون . والموضوع لا يخلو إما أن يكون موجودا ، أو معدوما مأخوذا من حيث هو معدوم . فاإن كان موجودا وفرض بإزائه شيء كالمحمول فإما أن يكون ذلك موجودا فيه ، أو ضده ، أو واسطة إن كانت أو تكون كلاهما جميعا بالقوة مثل الجرو الذي لم يفقح فإن العمى والبصر كليهما فيه بالقوة ، أو يكون غير قابل ولالواحد منهما مثل النفس للبياض والسواد والوسائط. فإذا قلنا: زيد ليس يوجد عادلا، فإنه يكذب إذا كان عادلا فقط ويصدق في البواقي. وأما إذا قلنا: زيد يوجد لا عادلاً ، فإنه يصدق إذا كان جائرا أو متوسطا أو كليهما بالقوة أو غير قابل لهما على اختلاف الآراء فيه ، ويكذب إذا كان عادلا أو معدوما . وقد جرت عادتهم بأن يسموا أخس المتقابلين ١٠ عند الجمهور وفى ظاهر المشهور فى مثل هذا الموضع عدما ، سواء كان بالحقيقة عدما كالعمى والظلمة ، أوكان ضدا كالجور . فالموجبة العدمية تقع فى حبر الموجبة المعدولية والسالبة البسيطة ، فيكون حال العدميتين عند المعدولتين أن الموجبة منهما تشارك الموجبة المعدولية ، والسالبة تشارك السالبة المعدولية . فإن الموجبة المعدولية تصدق على للوجبة العدمية ، ولا ينعكس ، لأن للوجبة المعدولية أعم من الموجبة العدمية ، لكن ١٥ السالبة العدمية تصدق على السالبة المعدولية ، ولا ينعكس . فإنه إذا صدق قولنا إن زيدا ليس يوجد لا عادلا ، صدق قولنا إن زيدا ليس يوجد جائرا ، ولا ينعكس .

المعدولية س . (١٦) المعدولية: المدمية س .

⁽۱) فنقول: فإنا نقول س، ه. (٥) واسطة: واسطته س، ه، ى // الجرو: الجزء سا، م، ن. (٦) كليهما: كلاما ب، س، ه، ۽ كل لهما عا// لواحد: واحد به الواحد د // منهما: منها س. (٧) إذا : إذ د، ع، م، ى. (٨) لا عادلا: عادلا د // إذا : وإذا ى . (٩) كليهما: كلاما ب، س، سا، عا . (٨) لا عادتهم: العادة ع //أخس: أخص عا، (١١) وفي: في س // ظاهر: إلى الأمر

⁽١٠) عادتهم: العادة ع //أخس: أخس عا . (١١) وفى : فى س // ظاهر: إلا الأمر س ، ع ، ه // المشهور : ساقطة من ع // بالحقيقة : الحقيقة ع . (١٢) كان : ساقطة من العدميتين: العدميتين العدميتين: ا

فإنه ليس إذا صدق قولنا إن زيدا ليس يوجد جائرا ، صدق أنه ليس يوجد لا عادلا ، فإن هذا يصدق في المختلط وفي الذي بالقوة وفي غير القابل ، ولا يصدق الأول عليه . فأل العدميتين عند المعدولتين أن الايجاب يطابق الإيجاب والسلب يطابق السلب وإن اختلفا في العموم والخصوص ، وحال العدميتين عند البسيطتين أن السلب يطابق الإيجاب والإيجاب يطابق السلب . وهذا لوح هذه المخصوصات بأحكامها :

(ب) زيد يوجد عادلا (ب) زيد ليس يوجد عادلا يصدق في الجميع إلا في واحد يصدق إذا كان عادلا فقط فيصدق إذا كان معدوما وجائرا ومختلطا وبالقوة ولا بالقوة ولا بالقوة ويكذب فيا سوى ذلك ويكذب إذا كان عادلا (حَ) زيد يوجد لا عادلا يصدق إذا كان عادلا أومعدوما يصدق إذا كان عادلا أومعدوما يكذب إذا كان عادلا أومعدوما يكذب إذا كان عادلا أومعدوما

(هَ) زيد ليس يوجد جائرا
(هَ) زيد يوجد جائرا
الله يكذب إذا كان جائرا
ويصدق إذا كان معدوما أو عادلا يصدق في واحد فقط إذا كان جائرا
أو مختلطا أو بالقوة أو لا بالقوة

ويصدق في البواقي

ويكذب في البواق

 ⁽٢) هذا : هذه عا . (٢) العدميتين : المقدمتين ع . (٥) بأحكامها : ساقطة من عا .
 (١٤) اعتمدنا في ذكر الأحكام على نسخة ب الأنها مسرودة على غير ترتيب القضايا في أكثر من نسخة .

فقد بين لك أن اثنين حالهما عند العدميين كحال الإيجاب والسلب عندها ، واثنين ليسكذلك . وأما أن الموجب في كل واحد منهما صدقه في واحد والسالب كذبه في واحد ، فهو مما يتشابه فيه العدميتان والبسيطتان وتختلف به العدميتان والمعدوليتان .

واعلم أن ماهو أخص صدقا من شيء فنقيضه أعم صدقا من نقيض ذلك الشيء ، وذلك لأن الأخص صدقا هو الأعم كذبا والأعم صدقا هو الأخص كذبا ويصدق النقيضان حيث يكذب الأولان من المتشاركين ، فإن الذي يكذب أكثر مقابله يصدق أكثر ، فلذلك نقيض أمر لازم الأخص من غير انعكاس هو ملزوم لنقيض الأخص من غير انعكاس وحيث من غير انعكاس وحيث من غير انعكاس وحيث صدق الأخص صدق الأعم من غير انعكاس وحيث الأخص صدق الأخص صدق الأعم من غير انعكاس وليضا المهملات لوحاً أيضاً :

الإنسان يوجد عادلا الإنسان ليس يوجد عادلا الإنسان ليس يوجد لاعادلا الإنسان يوجد لاعادلا الإنسان يوجد لاعادلا الإنسان يوجد جائرا الإنسان يوجد جائرا

فقولنا: الإنسان يوجد عادلا يصدق إذا كانواكلهم عادلين أو بعضهم عادلين والباقون ما كانوا، ويكذب إذا كانوا معدومين. وإذا لم يكن فيهم عادل واحد ما كانوا متفقين أو شوبا. وأما قولنا: الإنسان ليس يوجد عادلا، فيصدق إذا

⁽١) فقد: فهذا د، س، ع، عا، م، ه // بين: يبين د، م، ن، ه // أن: ساقطة من م،

⁽۲) أن : سأقطة من عا // صدقه : ساقطة من د . (۳) مما : ساقطة من ع .

⁽ه) من (الأولى): إلى نقيض ذلك الشيء ع //صدقا (الثانية): ساقطة من ع ، (٦) صدقا (الأولى): الأخص د ، (١٧) فإن الذي ع ، (٨) الأخص (الأولى): للأخص د ، الأولى): الأخص (الثانية): الآخر س ، ع ، م ، ن ، ه ى ، (١٠) الأخص : الآخر د // أيضاً: آخر س ، إلى الخر ب ، (١٠) اعتبدنا في إثبات الأحكام على نسخة ب ، الأخر د // أيضاً: آخر س ، إلى الخرب ، (١٠) اعتبدنا في إثبات الأحكام على نسخة ب ، (١٤) يصدق : ساقطة من سا ، (١٥) ويكذب : ويكذبون سا // واحد : إلى كائن س ، الخرا كائن س ، الهذا ه ، (١٤) شوبا : شوما م // وأما : فأما ه // فيصدق : يصدق ع ، ى .

كانوا كلهم معدومين أوكانوا كلهم لاعادل فبهم ألبتة ماكانوا أوكان بعضهم لا عدل فيه ما كان والآخر فيه عدل أو غيره ما كان إذا وجد بعض منهم معدومين أو جائرين أو متوسطين أو بالقوة أو غير قابل ، ويكذب إذا كانوا كلهم عادلين فقط. فهاتان المضالعتان تتفقان في باب واحد اتفاق ما لا يقتضي عموماً. وأما قولنا: الإنسان يوجد جائراً فيصدق إذا كان كلهم جائرين أو بعضهم جائراً وبعضهم ليس عادلا ما كان ، فقد يصدق إذن معه قولنا: الإنسان ليس يوجد عادلا. كيف يصدق ولا ينعكس ، فإنه قد يصدق قولنا الإنسان ليس يوجد عادلا لأنه إذا كانوا كلهم لا عادلين ولا جائرين متفقين كانوا أو شوباً ، وحينئذ لا يصدق أن الإنسان يوجد جائراً . وأما قولهم الإنسان ليس يوجد جائراً فيصدق إذا كانوا معدومين ، أوكان ١٠ لا جائراً فيهم ألبتة ، أو كان بعضهم جائراً فقط ، وبالجلة إذا كان بعض معدوماً أو عادلا أو متوسطاً أو غير قابل والآخر ما كانوا ، ويكذب إذا كانوا كلهم جائرين فقط ، فهو أعم من قولنا: الإنسان يوجد عادلاً. وأما قولنا الإنسان يوجد لا عادلا فيصدق إذا لم يكن فيهم عادل ألبتة كائناً ما كانوا متفقين وشوبا أو لم يكن فى بعضهم كائناً ماكان ، بل كانوا أولئك البعض جائرين أو متوسطين أو بالقوة ١٥ أو غير قابلين أو كان البعض وحده عادلا ، ويكذب إذا كانوا معدومين أو كان الجميع عادلين ، فهو أعم من قولنا الإنسان يوجد جائراً ، وأخص من قولنا الإنسان ليس يوجد عادلاً . وأما قولنا : الإنسان ليس يوجد لا عادلاً ، فإنه يصدق إذا كانوا كلهم معدومين أو كانوا كلهم عادلين أو كان بعضهم عادلين والباقى ما كانوا ، وبالجلة بعد أن يكون بعض معدوما أو عادلا ، ويكذب إذا لم يكن فيهم عادل ألبتة

⁽۱) فيهم: فيه ن // أو كان: وكان ع . (٥) كان: كانوا ن ، ه . (٦) يصدق (١لأولى): صدق ع ، عا، ن ، ى . (٧) لأنه: ساقطة من ع ، عا، ه . (٩) كانوا: كانا ب ، س ، ع ، م ، ى . (١٥) إذا : إذ ب // بعض: بعضهم س ، ه . (١١) أو غير : أو كان غير س . (١٣) وشوط: أو شوط د ، س ، ن . (١٤) أو متوسطين : ومتوسطين س .

⁽١٥) ويكذب: ولا يكذب ع . (١٦) فهو: فهم ع ، ى .

كائناً ما كانوا ؛ فهو أكثر صدقاً من قولنا : الإنسان بوجد عادلا ، لكنه أخص من قولنا : الإنسان ليس بوجد جائراً ، لأن قولنا : الإنسان ليس بوجد جائراً ، في يصدق إذا كانوا كلهم معدومين أو كلهم عادلين أو بعضهم عادلين ، ويصدق أيضاً إذا كانوا كلهم متوسطين أو بالقوة أو غير قابلين ، ويكذب هناك قولنا : الإنسان ليس يوجد لا عادلا . فالمضالعات كلها تجتمع على الصدق إذا كان بعض وبعض ليس .

وأما المقاطرات فإن الموجبة البسيطة والعدمية تتفقان إذا كان بعض عادلا وبعض جائراً ، والموجبة والبسيطة والموجبة المعدولية تتفقان إذا كان بعض عادلا والآخرون موجودون فقط ما كانوا . وأما السالبة البسيطة والسالبة العدمية فتتفقان إذا لم يكن فيهم عادل ولا جائر ألبتة أو كان بعض عادلا وبعض جائراً . وأما السالبة البسيطة والسالبة المعدولية فتتفقان على الصدق إذا كانوا معدومين أو بعض عادلا وبعض غير عادل . وأما الموجبة العدمية والسالبة البسيطة فتتفقان إذا كان البعض جائراً والبعض الآخر ما كان . وأما السالبة العدمية والموجبة المعدولية فتتفقان إذا لم يكن فيهم عادل ولا جائر أو إذا كان بعض وبعض .

⁽۱) ماكانوا: ماكان ن . (۳) كلهم (الأولى): ساقطة من عا//أو بعضهم عادلين: ساقطة من ع. (۱) ليس : ساقطة من ن . (۷—۸) و بعض جائرا بعض عادلا : ساقطة من ن ،

ه. (٩) فقط: ساقطة من عا. (١٠) ولا جائر: أو لا جائر س. (١١) المحدولية : المعدولة ي

⁽١٢) البسيطة: الممدولية ع // البعض: ساقطة من ع . (١٤) أو إذا : وإذا سا،ع،

^{. 5 4 4 . 6}

الفصل الثاني

(ب) فصل

فى اعتبار هذه المناسبات بين المتناقضات المحصورة وإتمام القول فى العدول والبساطة والإشارة إلى المواضع الطبيعية للواحق القضايا

فلنفرض الآن كذلك لوحاً للمتناقضات:

كل إنسان يوجد عادلا ليس كل إنسان يوجد عادلا ليس كل إنسان يوجد عادلا ليس كل إنسان يوجد جائرا ليس كل إنسان يوجد جائرا ليس كل إنسان يوجد لا عادلا ليس كل إنسان يوجد لا عادلا

ا قولنا : كل إنسان يوجد عادلا ، يصدق إذا كانوا كلهم عادلين فقط ، ويكذب فيا خلا ذلك . وقولنا : ليس كل إنسان يوجد عادلا ، يكذب إذا كانوا كلهم عادلين ويصدق فيا خلاذلك . وأما قولنا : كل إنسان يوجد جائراً ، فيصدق إذا كانوا كلهم جائرين ، ويكذب فيا خلاذلك . وقولنا : ليس كل إنسان يوجد جائراً ، يكذب إذا كانوا كلهم جائرين ، ويصدق فيا خلاذلك . فتكون الموجبة المدمية أخص من إذا كانوا كلهم جائرين ، ويصدق فيا خلاذلك . فتكون الموجبة المدمية أخص من الموجبة البسيطة .

0

⁽٣) هذه: ساقطة من ع // المحصورة : والمحصورة ى . (٦) فلنفرش: فلنمرض د ، ه // كذلك : لذلك ع ؛ ساقطة من ى . (۞ اعتمدنا فى ذكر هذا اللوح على نسخة ب . (١٢) ليس : ساقطة من ه // يكذب : لا يصدق ع . (١٢) ويصدق . ويكذب ع .

وأما قولنا: كل إنسان يوجد لاعادلا، فيكذب إذا كانوا معدومين أو بعضهم عادلا أو كلهم عادلين، ويصدق فيا خلا ذلك، فهو أعم صدقا من الموجبة العدمية. وقولنا: ليس كل إنسان يوجد لاعادلا، يصدق إذا كانوا معدومين أو بعضهم عادلا أو كلهم عادلين، ويكذب فيا وراء ذلك، فهو أخص من السالبة العدمية، وجرت الأمور ها هنا مجرى الشخصيات.

فأما الموجبات المقاطرة فلا تجتمع ألبتة على الصدق ، لكن تجتمع على الكذب إذا كان الكل معدومين وإذا كان بعض عادلا وبعض غير عادل ما كان . فإن قولنا . كل إنسان يوجد عادلا ، يكذب إذا كان بعضهم عادلا فقط ، وهناك يكذب كل إنسان يوجد جائراً وكذلك كل إنسان يوجد لاعادلا . وأما السوالب فإنها قد تجتمع على الصدق حيث تكذب الموجبات مماً ، ولا تجتمع على الكذب ، ١٠ وإلا لاجتمع نقائضها على الصدق .

فهذه صورة الحال إذا جعلنا الكابة موجبة.

وإن جعلنا الكلية سالبة وضعنا لوحا على عده الصفة:

بعض النباس يوجمه عادلا ليس ولا واحد من الناس يوجه عادلا ليس ولا واحد من الناس يوجمه عادلا ليس ولا واحد من الناس يجائر بعض الناس يوجمه لاعادلا بعض النباس يوجه لاعادلا

فإن السالبة السكلية تصدق إذا كانوا كلهم جائرين أو كلهم متوسطين أو بالقوة أو غير قابلين أو معدومين أو خلط ليس فيهم عادل ، وتكذب إذا كان بعضهم عادلا والباقى كيف كان . وقولنا بعض الناس بوجد عادلا ، يصدق إذا كان بعض عادلا والآخرون كيف كانوا ، ويكذب إذا لم يكن فيهم عادل كيف كانوا .

وأما قولنا: لا واحد من الناس يوجد جائراً ، فإنه يصدق إذا كانوا كلهم عادلين أو متوسطين أو بالقوة أو غير قابلين أو معدومين أو خلطا ليس فيهم جائراً كائناً ألبتة ، ويكذب إذا كان بعضهم جائراً ، ومقابله يصدق إذا كان بعضهم جائراً كائناً ما كان الآخرون ، فالعدمية الموجبة هاهنا لا تلزم السالبة البسيطة ، ولا تلزمها السالبة البسيطة فإنه إذا كان بعض الناس جائراً أو بعض عادلاوالباقون كيف كانوا من غير أن يكونوا عاد لين صدقت الموجبة العدمية وكذلك السالبة البسيطة ، وإذا كان كل الناس معدو مين أو متوسطين أو بالقوة أو غير قابلين أو خلطاً ليس فيهم جائر ولا عادل ، صدقت السالبة ، ولم تصدق الموجبة الجزئية العدمية . وإذا كان بعض الناس جائراً وبعضهم عادلا صدقت الموجبة الجزئية ، وكذبت السالبة البسيطة . فإذا لاتلازم بين هذين فلا تلازم بين فلا تلازم بين فلا تلازم بين فلا تلازم بين فيهما ، وإلا لكان بينهما عكس ذلك التلازم .

⁽١) السااية: ساقطة من سا. (٢) وتسكذب: أو تسكذب س // بعضهم: بعض ع، ى.

٣) يوجد عادلاً : ساقطة من ساء عاء م، ن // يعض (الثانية) : ساقطة من عا، م.

⁽۷) و یکذب : و یکون ع // و مقابله یصدق إذا کان : ساقطة من ع // بعضهم جاثرا : ساقطة من ع ، من ع // کاثنا : کان عا . (۹) إذا : إن ع ، ی ، // أو بعض عادلا : ساقطة من ع ، ن . ی // کاثنا : کان عا . . د // کیف : ۴ ما ه . (۹ - ۱۰) والباقون . . . عادلین : ساقطة من ب ، د // کیف : ۴ ما ه . (۹ - ۱۰) والباقون . . . عادلین : ساقطة من د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن . (۱۰) العدمیة : الجزئیة سا // و کندلك : و کندبت س ، سا ، و کندا ن // و إذا : فا ذا د ، س ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ی .

⁽۱۰-۱۰) وإذا كان. والسالبة البسيطة: ساقطة من سا ، (۱۱) قابلين : قابل د ، سا ، م ، ن ، ى // ولاعادل : ساقطة من د ، عا ، م ، ن ، ى // صدقت : صدق د . (۱۲) ولم : فلم ع // المدمية : ساقطة من د ، س ، عا ، م ، ن ، ه . (۱۳) الجزئية : المدمية ب ، ع ، عا ، ى // وكذبت : وكذلك عا // فإذ : فإذن سا // لا تلازم : لا تلزم س // بين (الأولى والتانية) : من ع // فلا تلازم : فلا تلزم س ، (١٤) نقيضها : نقيضها س ، ع ، عا ، ه .

وأما قولنا . ليس ولا واحد من الناس يوجد لا عادلا ، فيصدق إذا كانوا كلهم معدومين أو كلهم عادلين ، ويكذب فيا خلا ذلك .

وأما السالبة العدمية فتصدق فيما صدقت فيه ، وتصدق إذا كانوا غير قابلين أومتوسطين أوخلطاً ليس فيهم جائر . فهى أعممنها ، أى من السالبة المعدولية . وكيف لا ، وأنت تعلم أن الموجبة العدمية أخص عن الموجبة المعدولية ، فيجب أن تكون السالبة المعدولية أخص من السالبة العدمية .

فقد خالف الأمرهاهنا ما كان عليه فى الشخصيات. فإن المقاطرات الموجبة هاهنا قد تصدق معاً إذا كان بعض عادلا وبعض جائراً. فالسوالب تكذب معاً فى ذلك ، وتكذب الموجبات معاً إذا كان الكل معدومين ، وتصدق السوالب فيها . لكن البسيطة والعدمية تكذبان معاً إذا كان الكل متوسطين بالقوة أو غير قابلين ، . ، فتصدق مقابلتاها حينئذ ، ولنتأمل حال لوح يفرض للمضادات على هذه الصورة .

خل إنسان يوجد عادلا لاواحد من الناس يوجد عادلا لاواحد من الناس يوجد جائرا لاواحد من الناس يوجد جائرا كل إنسان يوجد جائرا لاواحد من الناس يوجد لاعادلا كل إنسان يوجد لاعادلا

فلا تجد المضالعات تنفق ألبتة لكنها قد تفتق على الكذب. وكذلك المقاطرات الإيجابية . فإنها لا تنقق ألبتة على الصدق ، لكنها قد تنفق على الكذب إذا كانوا معدومين أو خلطاً .

وأما المقاطرات السلبية فتتفق على الصدق والكنب جميعاً كما قد علمت.

⁽٣) و تصدق : + أيضاً س ، ه ، (٤) فهى : ساقطة من د // أى من : وفي عا ، (٢) غير : ساقطة من س ، (١١) مقابلتاها : مقابلتها د // لوح : + لوح د ، سا ، م ، ن ، ى // للمضادات : للمتضادات س ، سا ، (*) اعتمدنا فى ذكر هذا اللوح على نسخة ب ، (١٥) قد : ساقطة من د ، س ، سا ، ع ، م ن ، ه ، ى // وكذلك : وكذا ب ، (١٦) لكنها : ولكنها ه // إذا : إذ س ،

وأما الدواخل تحت للضادة فهى في حكم للهملات.

فهذه الأقسام إنما تولدت من اعتبار الهدول في جهة المحمول ، وقد تتولد أيضاً من المهدول في جهة الموضوع مثلا لا إنساناً فأثبت عليه أو سلبت عنه . فانظر الآن وتأمل ما أوجبه التمليم الأول . فإن التعليم الأول جمل اللا إنسان صالحاً لأن يكون موضوعاً غير محصل ، ولم بوجب بهذا أن يكون اللا إنسان مدل على عدم خاص أو جنسى ، فاحكم أن الأمر من جانب المحمول كذلك . واعلم أنه يدل على عدم خاص أو جنسى ، فاحكم أن الأمر من جانب المحمول كذلك . واعلم أنه كما أن الرابطة كانت إذا دخلت على حرف السلب جعلته جزءاً من المحمول وصادفت الرابطة المحمول محصلا فكان سلباً لا إيجاب عدول . بينه وبين المحمول وصادفت الرابطة المحمول محصلا فكان سلباً لا إيجاب عدول . فكذلك إذا كان في جانب الموضوع سور ، فإن السور إذا دخل عرف السلب جمله جزءاً من السوربالموضوع مادف السور الموضوع عصلا وصار حرف السلب كقولك: ليس جزءاً من الموضوع مادف السور الموضوع عمدولا ، فليجمل حرف السلب جزءاً من الموضوع ، فإذا أريد أن يكون الموضوع معدولا ، فليجمل حرف السلب جزءاً من الموضوع ، فإذا تشاركت القضيتان في السكم واختلفتا في الكيف وفي المدول الموضوع ، فإذا تشاركت القضيتان في السكم واختلفتا في الكيف وفي المدول قولنا : كل إنسان بوجد عدلا ، يلازم قولنا : لا أحد من الناس بوجد لاعدلا ،

 ⁽٣) مثلا: ساقطة من ع، ى . (٤) أو سلبت: إن سلبت م // سلبت : نفيت س، عا
 // الأول فا في التعليم الأول: ساقطة من ن // فلمن التعليم الأول: ساقطة من ع من م .

⁽ه) يوجب: يوجدس . (٧) كانت : ساقطة من س ، ه . (٨) أوجب : أوجبت ع .

⁽۱۱-۱۰) سور. .. الموضوع : ساقطة منى . (۱۱) من : ﴿ الْمُجبول س / السور : السورة م / واقترن : فاقترن ع . (۱۲) وسار : وصادف عا ، م ، ن . (۱٤) تشارك : تشارك ب نشارك ب ، د ، سا ، ع ، ن ، ى / واختلفتا : واختلفا ب ، د ، سا ، م ، ن ، ه ، ن ، ه ، ن ، ه ، ن ، ه ، أو اختلفا ع ، وأخلفا عا . (۱۵) متلازمتان : متلازمان ع . (۱٦) عدلا : عادلان . / لا عدلا : عدلا ع ، لا عادلان .

إذا كان الموضوع في حكم الموجود. وقولنا: ليس كل إنسان يوجد عدلا ، يلازم قولنا : بعض الناس يوجد لاعدلا ، بعد الشرط المذكور. وقولنا : كل إنسان يوجد لا عدلا ، يلازم قولنا : لا واحد من الناس يوجد عدلا . وقولنا : ليس كل إنسان يوجد عدلا ، يلازم قولنا : بعض الناس يوجد عدلا · وبرهان ذلك ، وليكن على المثال الأول ، أنا إذا قلنا : كل إنسان يوجد عدلا فكذب عليه قولنا : • ولا واحد من الناس يوجد لا عدلا ، صدق نقيضه وهو واحد من الناس يوجد لا عدلا ، مدق نقيضه وهو واحد من الناس يوجد لا عدلا ، وكان كل إنسان يوجد عدلا وهذا محال . وأنت تعرف الحال فيا بتى من هذه وكان كل إنسان يوجد عدلا وهذا محال . وأنت تعرف الحال فيا بتى من هذه الصورة . وهذا الشرط الذي نورده من كون الموضوع في حكم للوجود حتى تكون القضية يصح إيحابها ربما أغنل ، وهو الواجب اعتباره . فإن لم يعتبر ذلك كانت السوالب تازم الموجباث ، لأن السوالب تصدق على ما هو معدوم من الموضوعات ، السوالب تازم الموجباث ، لأن السوالب تصدق على ما هو معدوم من الموضوعات ، ولا يمتنع .

واعلم أن الموضوع الشخص إذا سلمت عليه السالبة من طرفى النقيض ، جاز أن تبقى سالبة بحالها ، وجاز أن تجعل موجبة معدولية إن كان ذلك أنفع . كما إذا سئل هل زيد عدل ؟ فقيل : لا ، كان للسائل أن يأخذ أنه ليس زيد بعدل ، وأن يأخذ أن زيداً هو لاعدل . وأما إذا كانت القضية محصورة فسأل مثلا هل كل إنسان حكيم ، فقيل: هو لاعدل . وأما إذا كانت القضية محصورة فسأل مثلا هل كل إنسان حكيم ، فقيل:

ليس : أن يقول فإذن ليس ع . (١٤) أن يأخذ أنه ليس زيد بعدل: أن يقول فإذن ليس زيد

بعادل بخ . (۱۵) لاعدل : عدل ن .

لا لم يكن له أن يقول: فكل إنسان إذن لا حكيم . وذلك لأن قوله: لا ، معناه ليس كل إنسان حكيماً . وهذه كما علمت لا يلزمها: فكل إنسان إذن لا حكيم ، وليست فى قوة نقيض تلك ، بل فى قوة ضدها . وإنما لم يكن قولنا: كل إنسان هو لا حكيم ، نقيضا ، إذ النقيض إنما يكون نقيضاً إذا سلب عما أوجب ، كما أوجب . فأما إذا سلب من حيث هو محمول بكية ما معلومة ، لم يكن السلب سلباً لما أوجب من حيث أوجب . فريما لم يكن المحمول كاذباً فى نفسه ، بل بجهة حمله ، فإذا تركت الجهة بمحاها لم يكن المحمول كاذباً فى نفسه ، بل بجهة حمله ، فإذا تركت الجهة بمحاها لم تدر ما يكون . فإذا كان الحل للحكم كذباً بشرط عومه ، فيجب أن يرفع عوم حمله فيقرن السلب بالسور الموجب فيرفع عوم الإيجاب .

واعلم أنه وإن كانت أجزاء القضايا قد تزال عن أماكنها في بعض الأوقات فلا تؤثر في المعنى على حسب التعارف فإن لكل جزء منها مكاناً طبيعياً. أما السور فقد يبعدل مكانه، فيقال الناس أحياء كلهم أو طرّا ، فيؤخر السور ، ويفرق بينه وبين الموضوع ؛ وإنما مكانه الطبيعي هو مجاورة الموضوع . وكذلك الرابطة قد يبدل موضعها الذي لها ، فيقال تارة يوجد الإنسان عادلا وتارة الإنسان يوجد عادلا وتارة الإنسان عادلا يوجد ، وإنما مكانها الطبيعي مجاورة المحمول ، بل قد يبدل وضع المحمول عادلا يوجد ، ولكن التفريق بين السور وبين حرف السلب مما لا يجوز . وسيأتي لك في باب الجهات بيان آخر . وقد يكلف إيضاح أن قولنا يوجد الإنسان عدلا وقولنا

⁽١) فكل: وكل ع . (٢) حكيما : حكيم س . (٣) تلك: ذلك عا .

⁽٤) كا أوجب : ساقطة من سا ، ع ، ى // فاما : وأما س // فامِما إذا :فاذا ن .

⁽٥) لم: ولم س، ه. (٧) للحكم : الحكيم ب، ص، ع، عا، م، ه، ى//كذبا: كاذبا سا.

⁽۱) يرفع: ترتفع ى // فيرفع: يرفع ب ۽ فرفع ع ، م ، ل ، ى . (١٠) فإن : كان د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه . (١١) يبدل : يدل ع // فيؤخر السور: ساقطة من سا // فيؤخر : فيؤخر س ، (١٢) قد : فقد س ، ه // موضعها : موضوعها س ، ع ، عا ، ى . (١٣) الانسان يوجد عادلا و تارة : ساقطة من م ، (١٤) وإنما مكانه ب ؛ وإنما مكانه س ، (١٤) واب، وأما مكانه ب ؛ وإنما مكانه س ، (١٦) باب : ساقطة من ع ، ى // يوجد : ساقطة من ع .

يوجد عدلا الإنسان معناه معنى واحد بأن قيل إن كان سلبهما واحداً فيجب أن يكونا واحداً . لكن سلب قولنا يوجد الإنسان عدلا هو أنه ليس يوجد الإنسان عدلا ، فاين لم يكن هذا سلب قولنا يوجد عدلا الإنسان ، فليكن سلبه ، أما قولنا ليس يوجد عدلااللاإنسان أو لا يوجد عدلاإنسان . لكن الأول سلب قولنا يوجدعدلااللاإنسان ، والثانى سلب قولنا يوجد إنسان عدلا ، وهذا البيان لا يغنى شيئاً ، وذلك لأنه إما أن والثانى سلب قولنا يوجد إنسان عدلا ، وهذا البيان لا يغنى شيئاً ، وذلك لأنه إما أن لا يشكل الأمر فى وحدانية حكم هاتين القضيتين وإما أن يشكل . فإن أشكل وأمكن أن يكون أحد من الناس يرى أن قولنا يوجد الإنسان عنلا غير قولنا يوجد عدلا الإنسان عدلا وقولنا لا يوجد الإنسان عدلا وقولنا لا يوجد عدلا الإنسان أخل إن الله إذا قلنا ليس يوجد عدلا الإنسان أو قلنا ليس يوجد الإنسان . عدلا ، إنما تسلب فيهما العدالة عن الإنسان . فيقال إن هذا ليس أظهر من إيجاب عدلا ، إنما تسلب فيهما العدالة عن الإنسان . فيقال إن هذا ليس أظهر من إيجاب العدالة للإنسان في القولين الموجبين . فإن كان ذلك مما يشكل فبالحرى أن يشكل ، وليس العدالة للإنسان في القولين الموجبين . فإن كان ذلك مما يشكل فبالحرى أن يشكل ، وليس أخدا ، بل الحق أن ذلك ظاهر لا يشكل ، وهذا أيضاً ظاهر ليس يشكل ، وليس أحدها أولى من الآخر بأن يشكل أو بأن يظهر .

⁽۱) الإنسان: إنسان عا // معنى: ساقطة من ع، ن // يكونا: يكون ع، عا، ع، ن ، ن ، (٣) واحدا: أحدا م // لكن: ولكن ه ، (٣) فليكن: فيكون ن ، (٤) اللا إنسان (الأولى): الإنسان س ، ه // لا يوجد: ويوجد عا//إنسان: الإنسان د ، لا إنسان س الم // اللا إنسان (الثانية): لا إنسان د ، سا، ع ، عا، م ن ، الإنسان س ، ه . (٦) وإما : فإما م ، (٧) يوجد (الثانية): لا يوجد م ، (٨) السلبين: السالبين د ، ن ، (٩) فلا يرى : ولا يرى م ، (٩) فلا يرى ان يوجد عدلا الإنسان: ساقطة من عا ، ن ، (٩) فلا يرى : ولا يرى م ، (٩) الإنسان (الثالثة): ساقطة من سا ، (١٠) إذا : ف س ، ما إذا عا ، (١١) عدلا: + إناس ، ع ، ه ، ي // أظهر: بأظهر ن ، (١٢) أن : ف س ،

الفصل الثالث المرافق (ج) فصل

فى تمريف الحال فى القضايا المتكثرة والمتأحدة واللانى تختلف حال صدقها وكذبها بحسب التفريق والجمع واللاتى لاتختلف فيهما وييان ظنون غالطة وقعت للناس فى بعض ذلك

إن القضية الحملية إنما تكون واحدة إذا كان فيها محمول واحد لموضوع واحد ، فإن تكثر الموضوع والمحمول واحد كقولنا: الفرس والإنسان حيوان ، أو تكثر المحمول والموضوع واحد كقولنا: زيد كاتب وطويل ، فإن القضية لانكون واحدة ، بل الأول من المثالين قضيتان إحداها أن الفرس حيوان والأخرى أن الإنسان حيوان، والثانى أيضا قضيتان إحداها زيد كاتب والأخرى زيد طويل . فأما إن اتفق أن كان في الموضوع أو المحمول تكثر باللفظ ، وكان هناك تأليف لفظي لكنه يؤدى بالجملة إلى أن يكون منه معنى واحد ، لم يؤد تكثر اللفظ إلى تكثير المعنى ، مثل قولك : إن

⁽٣) الحال في : حال س ، ه // القضايا : قضايا ه . (٤) واللابي : والتي ع // حال : ساقطة منى . (٥) والجمع : والحمي عا . (١٠) كقولنا : : كقولك ب . (١١) والأخرى : والآخر د ، س ، سا ، عا ، م ، ن // أن (الثانية): ساقطة من ب ، ع ، ى . (١٢) والثاني : والثانية س ، ه // إحداهما : أحدهما عا // والأخرى : والآخر ب ، د ، س ، سا ، ع ، والثانية س ، ه // إحداهما : ولكنه س . (١٤) يكون : ساقطة من ب ، د ، ع ، ع ، ن ، ى . (١٣) لكنه : ولكنه س . (١٤) يكون : ساقطة من ب ، د ، ع ، م ، ن // إن تكثير : تكثر س ، سا ، عا ، ن ، ى // إن : ساقطة من س ، ه ، ى .

الإنسان حي ناطق ميت ، أي إن الإنسان شيء هو الحي الذي هو الناطق الذي هو الميت ؛ فهذه الجملة محمول واحد بالحقيقة ، وكذلك إذا قلت الحيوان الناطق المايت قابل للكتابة .وأما إذا كانت المعانى متباينة ، لانجتمع طبيعة واحدة كالإنسان الأبيض المشاء ، فإذا قلت زيد إنسان أبيض مشاء فما حملت عليه معنى واحداً ، فإن هذه الثلاثة أمور لاينقيد في الطبع بعضها ببعض حتى تتخذ طبيعة واحدة ، ولذلك فإن القضية لا تبكون واحدة . فهذا هو مايقال ، ولكنني لاأضايق في أمثال هذا مضايقة كثيرة ألبتة ، فإنى أجوز أن يجعل هذا قضية واحدة حتى يكون زيد الشيء الذي هو موصوف باجباع هذه فيه ، ولى أن أضع لذلك اسماً واحدا من حيث هو جملة فيكون حمل ذلك الاسم . ولنكن الجيم مثلا تدل على مجموع هذه حتى تكون جَ الذى هو الشيء الموصوف بأنه مشاء، المشاء الذي هو أبيض، فيكون إذا قلت زيد جَ فهمت أنه مجموع هذه، ، ولم يكن بد من أن تقول زيد جَ أو ليس جَ ، وليس هذا كما كنا قلنا من قبل: إنا إذا سمينا الأبيض بالثوب وسمينا الطول بالثوب فقلنا زيد ثوب كان قولنا في حكم قضيتين ، كأنا قلنا زيد أبيض وزيد طويل ، وذلك لأن النوب هناك اسم للأبيض ، وأما هاهنا فليس الجيم اسماً لواحد من هذا ، بل للجملة من حيث هي جملة . وأيضاً فإن الحيوان الناطق المائت إذا لم يذكر في الحمل والوضع على سبيل التقييد ، بل على سبيل د، التعديد حتى كان كأنه قال الإنسان حيوان وناطق ومائت ، كانت هذه قضايا كثيرة ولما كان السؤال الجدلي ، كما ستعلمه ، ليس هو كل ســؤال فإن السؤال

⁽۱) ميت: مايت ن . (۲) و كذلك: فكذلك د ، م ، (٤) إنسان: ساقطة من سا .

(٥) ولذلك: و كذلك د ، سا ، عا ، م ، ن ، فكذلك ع . (٧) أجوز: أجوزه سا .

// هذا : + أيضاً سا ، عا ، ى . (٢ -- ٨) مضايقة ... من حبث: ساقطة من س .

(٨) ولى : وإلى ع // حمل : جملة سا . (٨ - ١٧) هو جملة ... فإن السؤال : ساقطة من س . (٩) الذي : ساقطة من سا ، عا . (١٠) أبيض : الأبيض ه // ج : جبم د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ى // فهمت : ساقطة من عا . (١١) ج (الأولى) : جبم سا // كا كنا قبل من قبل : قبل من سا ، قلنا من قبل : كا كنا قبل من ب // كنا : ساقطة من ع ، ى // من قبل : قبل من سا ، ع ن ، ه ، ى // حكم : ساقطة من ع . (١٤) الطول: الطول: الطويل د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // حكم : ساقطة من ع . (١٤) الجمة : الجملة : الجملة ع . (١٥) التقييد: التقيدسا . (١٦) كان : ساقطة من ن .

عن ماهية الشيء وكيفيته سؤال بعلم ليس سؤال طلب الإلزام ، بل السؤال المنطق هو ليتسلم به مقدمات تجتمع فتنتج خلاف ما ينصره الجيب ، فيكون الجواب عنه إما تسليم ما يطلبه أو تسليم تقيضه ضرورة ولا يكون للمجيب محيص عنهما . وإذا لم تكن المسألة بقضية واحدة في الحقيقة لم تقتض جوابا واحدا ، فإن من ذلك مالا يمكن أن يجاب فيه با يجاب ولا سلب ، كين سأل فقال هل الإنسان جسم وروح أم ليس فإنه ليس يمكن أن يجاب بالإيجاب ولا بالسلب ، فإن أحدها محمول على الإنسان والآخر مساوب عنه ، بل يجب أن يفرق الجواب فيقال الإنسان جسم وليس الإنسان بروح . ومن ذلك يجب أن يغرق الجواب فيقال الإنسان جسم وليس الإنسان بروح . ومن ذلك ما يمكن أن يجاب فيه وفي نقيضه كلمهما بإيجاب أو سلب ، ولكن لا يكون الجواب واحدا ، كين سأل أليس الإنسان جسما ومكلفا ؟ فإن هذا وإن أمكن فيه الجواب واحدا ، كين سأل أليس الإنسان جسا ومكلفا ؟ فإن هذا وإن أمكن فيه الجواب وذلك على القسمين المثل بهما جيعا ، فالمحبب إذا حكمه السائل بين طرفي النقيض وألزمه أن يجيب بأحدها أن يلزم السائل تحرير المسألة وتقريرها وتوحيدها .

ثم يتصل بهذا المعنى أشياء جرت العادة بذكرها ، وبالحرى أن نذكر المشهور منها ثم نتعقبه . قد قيل إن من الأشياء التي تحمل فرادى ما يصح أن تحمل جملتها جملة واحدة ومنها مالا يصح ، وكذلك من الأشياء التي تحمل جملة ما يصح أن يحمل أفرادها فرادى ومنها مالا يصح . أما مثال ما يصدق جملة وفرادى فهو الحد وأجزاؤه .

⁽۱) بعلم: تعلم سا، ن // هو: ساقطة من ع // به: + من ع . (۱) وروح: روح ماهية ... وأحراؤه: ساقطة من س . (٤) فيه: به د ، ع ، عا، م . (٥) وروح: روح ع // أم ايس: أو ايس ه . (٧) يفرق: يعرف عا . (٨) ما يمكن : بما يمكن عا // فيه وفي نقيضه : في معنييه ع ، عا ، فيه وفي معنييه ن ، ي // سلب: بسلب د ، سا ، ع ، عا ، م ، ه ، ي // سلب: بسلب د ، سا ، ع ، عا ، م ، ه ، ي // الله ظ : ساقطة من سا ع ، عا ، م ، ه ، ي // فللجيب: فالمجيب ع الحكه: أحكمه ع ، (١١) الممثل: المهثلين عا // بهما : لهم اسا ، عا ، ه ، ي // فللجيب: فالمجيب ع الحكه: أحكمه ع ، (١١) وألرمه : ويلزمه ب ، ي . (١٤) منها : فيها ب // إن : ساقطة من سا/ بصح أن : ساقطة من ب ، (١٢) أما : فأما د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي // فهو : هو ب ، د ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، ي .

وأما مثال ما يصدق فرادى ولا يصدق جملة فقد قالوا إن بعضه يكذب صراحا ، مثل أن يكون إنسان من الناس طبيبا دون الوسط ويكون فارها في الخياطة أو بصيرا بالمين ، فيصح أن يقال: إن زيدا طبيب ، ويصح أن يقال: إن زيدا فاره ، ولا يصح أن يقال: إن زيدا طبيب فاره، بأن يؤخذ الكل محمولا واحدا . وكذلك لا يصح أن يقال: زيد طبيب بصير ، فإن هذا يكون نعنا إياه بأنه طبيب فاره في الطب أو بصير فيه . وقالوا وإن بعضه يكون هذيانا إما بالقوة وإما بالفعل ، أما بالفعل فإن القائل إذا قال: زيد إنسان، فصدق ؛ ثم قال: هو أبيض ، فصدق ، فإن كان يجب أن يصدق جملة ما يصدق فرادى ، وجب أن يصدق أز زيدا إنسان أبيض . ولأن هذا يصدق والأبيض يصدق ، وما صدق فرادى صدق جملة من غير هذيان ، وجب أن يصدق من غير هذيان ، فيقال: إن زيدا إنسان أبيض أبيض، وكذلك . إلى غير النهاية . وإن كانت التفاريق أكثر من اثنين ، فالشناعة أظهر . وأما الذي بالقوة فمثل أنه إذا وجب من صدق قولنا: الإنسان حيوان، وقولنا: الإنسان جسم، أن يصدق جملة فيصدق أن الإنسان حيو ان جسم أو حيو ان حساس ، وهذا هذيان . بل قال بعضهم إن هذا أيضاً كذب ، وذلك لأنا إذا قلنا : إن سقراط إنسان ذو رجلین ، فکانا إنما فصلناه من أناس لیسوا بذی رجلین ، فکانه قد انطوی م فى قولنا هذا أن فى الناس من ليس هو ذا رجلين ، وهذا كذب . ثم طلبوا القانون لهذا فقالوا : إن الأشياء التي يعرض لبعضها أن تحمل على بعض لأنها قد تجتمع

⁽ ١ -- ١٧) وأما مثال . . . قد تجتمع : ساقطة من س .

⁽٣) إن زيدا (الأولى): زيدب، د، سا، ع، م،ن، ه،ى// ولا يصح: فلا يصح سا.

⁽٣ — ٤) إن زيدا فاره ولا يصح أن يقال إن زيداً طبيب فاره : وخياط فاره ع.(٤) طبيب : ببك عا . (٦) أما بالفعل . ساقطة من د ، سا ، م ، ن ، ه ، ى .

⁽٧) فصدق: ويصدق ع ، ى . (A) إنسان أبيض: أبيض إنسان ن .

⁽١٠) أبيض أبيض : أبيض ن . (١٤) (الثانية) إن :ساقطة من سا .

⁽۱۰) إنما: إلى قدد، ع، عا، م، ن، ى . (١٦) وهذا: وهكذا

م // طلبوا: أطنبواع.

فى موضوع واحد كالبصير والطبيب والأبيض وجميع ما ليس بعضه كالصورة وبعضه كالمادة ، أو الأشياء التي ليس حال اجتماعها كما يكون من حال اجتماع الصورتين في مادة واحدة بل هي عوارض متباينة مثل ما عرض للطبيب في المثال أن صار أبيض وللأبيض أن صار طبيبا فإنها لا تصير معنى واحدا وذلك لأن معنى أنه طبيب ايس معنى أنه أبيض بل عرض له أنه أبيض ، فن هذه الجلة قد يكون مالا يجتمع صدقا . وكذلك إذا كان بعضه محصورا في بعض ، فإنه لا يحمل جملة كالأبيض في الإنسان الأبيض صريحا وذو الرجلين في الإنسان تضمينا . وأما ما يصدق مجتمعا ولا يصدق فرادى فمنها ما يكون أجزاء المحمول فيه تشتمل على مناقضة مصرح بها ، كقولهم: إن الخصى رجل لا رجل ، والقاضى سلطان لا سلطان ، وإن الخفاش طير لا طير ، ١٠ إذ يلد ولا يبيض. ومنها ما تكون تلك للناقضة فها بالقوة ، كما يقال للسفينة التي تتخذ من الحجر فيلعب بها الصبيان أنها سفينة حجر ، ولا يصدق أن يقال إنها سفينة ، لأن السفينة آلة للطفو والحجر برسب ، فحد السفينة يقتضي مناقضة لماكان حجرا . وكما يقال لهذا الشخص إنه إنسان ميت ولا نقول: إنه إنسان ، لأن الإنسان حده أنه حيوان ناطق. والمائت يقابل الحيوان. وأما الذي لا مقابلة فيه و تكذب أفراده ١٥ مع ذلك ، أنا إذا قلنا الآن ، وقد مات أو ميروس ، إن أو ميروس موجود شاعر ، وإن أوميروس هو شاعر ، فإن ذلك حق ؛ وإذا قبل : إن أو ميروس هو أو موجود ، كان كذبا وكذلك العنقاء موجود في النوهم ، فإذا قيل موجود كان كذبا . قالوا فيجب إذا كانت المحمولات ليس فيها تقابل لا بالفعل ولا بالقوة ، أى إذا اعتبرت الحدود، فكان الحمل بالذات، فإن حملها الصادق جملة لا يمنع حملها الصادق فرادى.

⁽١) والطبيب: في الطبيب عا . (١ - ١٩) في موضوع ... فرادي: ساقطة من س.

⁽٢) أوالأشياء: والأشياء د، ع،م. (٣) هي: + من سا // متبايئة: مباينة ع.

⁽٩) لاطير: ولاطيرع.

⁽١٣) ولا نقول : ولا يقال ع .

⁽١٦) هو (الأولى): ساقطة من د،م // فإن: فإذاع. (١٨) أى: ساقطة من عا.

⁽١٩) فكان: وكان عا، ه.

فيجب علينا محن أن نتأمل هذه الأشياء بالإنصاف، ونقول فيها مايوجبه الحق. فنقول: أما إذا تجوز في الحمل وتوسع فيه فقد يعرض جميع ماقالوا، وبإغفال معرفة ماقالوا يعرض غلط شديد . وذلك لأن الناس قد اعتادوا ألفاظاً يقولونها وفها مجاز قولًا كالحقيقة . فني مثل تلك الألفاظ إذا أوجب أن كل مابحمل فى العادة تفاريق بجب أن تصدق جملة ، أو ما يحمل في العادة جملة فيجب أن تصدق تفاريق عرض ، اقالوا. والمعلم الأول إما لحظ في ابتداء التعليم هذا الغرض ، ولم يلحظ التحقيق، إذ كان المبتدىء يشق عليه الوقوف على ذلك حتى يميز المادة المجازية فيه عن الحقيقة المحضة. ومع ذلك فيغلطه إهال ظاهر الحال فيه، فحذر من ذلك ومن مذهب العادة فيه، وأما إن لم يشتغل بالعادة والتغت إلى الأعراض وإلى المفهومات اللفظية بالحقيقة ، لم يلزم شيء من جميع ما قالوه غير الواحد الذي هو في النكرير والهذيان. فأما أمثلة الطبيب والفاره ١٠ والبصير فالحق يوجب أن هذا يصدق فرادى ومجتمعة ، وذلك لأنه حين حمل على زيد الفاره لم يحمل عليه الفاره كيف اتفق ، بل حمل عليه الفاره على أنه فاره في شيء محصل لما كان فارهاً فى الخياطة ، وحين حمل البصير عليه أيضاً فلم يحمل عليه البصير كيف اتفق بل على أنه بصير بالعين . وإذا كان كذلك ، فإذا جمعت المحمولين وعنيت عند الجمع ما عنيت في التفريق لم يعرض كذب ، فارن زيداً طبيب فاره في الخياطة وطبيب ١٥ بصير بالعين وليس طبيباً فارهاً في الطب، فلم تكن أردت عند التفريق بالفارم الفارم في الطب ولا بالبصير البصير في الطب . فإن قال قائل : إنه إنما حل عليه الفاره بلا شرط

⁽۱۱–۱۱) فيجب، بصير بالعين: ساقطة من س، (۲) و بإغفال: وما غناك ه. (٤) كالحقيقة: بالحقيقة: بالحقي

وأقول بالجملة إن من حقوق الأمور المنسوبة إذا كانت محمولات أن تراعى جهاتها وشرائطها وأن يكون مصرحاً بها عند الضمير وإن لم يصرح بها فى اللفظ ، وعلى ما قيل فى شروط النقيض . ولولا أن قولنا فاره معناه فاره فى شىء كذا أو فاره فى شىء ما لا أنه نفسه فاره فى أى شىء اتفق ، لكان كلا قيل إنه ليس بفاره وعنى فى أمر آخر ليس هو فيه فارها كان تناقض ، فارذ لا تناقض ، أو نغير ذلك الشىء و نلتفت إليه ،

⁽۱) شيء: بين عا // البصير: + وفي حمل البصير أيضاً فلم يحمل عليه البصير كيف انفق، بل على أنه بصير بالمين عا // إنما : ساقطة من س. (۱-۲) والبصير بصيراً من غير شرط: ساقطة من ع ، (۲) أن : وأن ه . (۳) قد حمل : مدخل عا . (٤) وعنى : أو عنى ن // في (الأولى) : ساقطة من د ، عا ، م ، ن // يحتى : في س ، سا ، ع ، عا ، م ، م // في شيء ما سا . (٥) هذا : بهذا د ، ن . (٦) وأما : فأما ع // في شيء ما با أريد : ساقطة من ع // في التغريق : في التقرير ع ، والتفريق عا ، بالتغريق ن // بالغاره : الغاره : ساقطة من س .

⁽٨) وأما إذا : وإذا د ، ع ، عا ، ن ، ى ، وإن لم س ، سا ، ه ، وإذا م · (٩) فإنما لم يصرح : ساقطة من سا ، إ - به س ، (١١) بها (الأولى) : ساقطة من ع ، (١٢) النقيض : النقوض ع // ولولا : ولاولا س // فاره (الأولى) : ساقطة من س // فى شىء كذا أو فاره : ساقطة من ه ، (١٤) فيه : في ذلك أو فاره : ساقطة من ه ، (١٤) فيه : في ذلك ألا مرع // نفيد : نعين سا ، ع ، عا ، ن ، ه ، ى // ذلك : ساقطة من ع //ونلتفت : أو نلتفت ن .

فذلك الشيء إذن لا محالة داخل في نفس الأمور المحمولة ، وإن حذف تجويزاً ، دخولا معيناً أو مبهماً لا يجب أن يكون مقصوداً فيا تعين جمه معه ، وإذا كان كذلك ، فإذا جمع على واجبه كان أيضاً حقاً . فكان حقاً أن زيداً طبيب فاره في الخياطة أو بصير بالمين ، أو فاره في أمر ما وبصير في أمر ما . على أن التمثيل بالبصير ردى و جداً ، لأن البصير إذا عنى به البصير بالمعين مرة وعنى به أنه الفاره في صناعة ما ، كان ذلك ، باشتراك الاسم . ولكن قد عرض ها هنا شيئان مجازيان : أحدها أن قبل لزيد : إنه فاره ، ولم يزد عليه لفظ آخر اتكالا على معرفة السامع بأنه فاره في كذا ، فلما جمع على حاله فقيل : طبيب فاره ، وكانت العادة جرت أنه إذا قبل هذا عنى به طبيب فاره في حاله فقيل : طبيب فاره ، وكانت العادة أن معنى القول أنه يقول طبيب فاره في الطب ، أوهم اجماع اللفظين مع جريان العادة أن معنى القول أنه يقول طبيب فاره في الطب وهذا العارض ليس مما يوجبه نفس الأمر ، بل عادات العبارات وما فيها من ١٠ الإيهامات والاختصارات ، والإيهامات والاختصارات مما لا يعتبر في حقيقة دلالة الألفاظ . وأما ما قالوه من مصير الكلام إلى الهذيان فهو حق ، لكن ماقاله الرجل الحكم ألفاظه أن الهذيان في قوة الكذب متملقاً في ذلك بالإيهامات ليس هو من كلام أهل المعرفة بشيء ، فإن الالنفات إلى الإيهامات وأن قائل كذا كأنه قال كذا من غير أن يكون قال كذا بالحقيقة لفظاً ولا معنى ولا لزوماً ، بل قال ما هو كأنه ذاك في

⁽۱) لا محالة : + إما ب، د، س، سا، م، ن، ه، ى ؛ + هو عا // الأمور المحمولة : الأمور المحمول ب، سا، عا ؛ الأمر المحمول س، ه// حذف : حذف ت ل // تجويزاً : تجويزاً : تجويزاً تبجويزاً : تجويزاً تبعينا عا، ن // أو مبهما : ومبهما س // لا يجب : ولا يجب سا ؛ فيجب ع، ن، ى // مقصوداً : مقصوراً ع // وإذا : فإذا س ، س ، (٤) وبصير : أو بصير س، عا، ه ، (٥) البصير (الأولى) : ساقطة من سا // البصير (الثانية): المبصر د، سا، عا، م، ن، ى، (٨) وكانت : فكانت ع، ى // جرت : ساقطة من س ، ه ، // به : + إنه س، ه، ى ، (٩) اللفظين : اللفظين ب .

⁽١٠-٩) أوم الطب : ساقطة من ع . (١٠) العبارات : العبادات م .

⁽۱۱) والإيهامات والاختصارات: ساقطة من سا. (۱۳) السكذب: السكاذب ب، د، س، ع، عا، م، ن، ه، ى . (۱٤) وأن: بأن ع. (۱۵) كذا: كذلك س، ه، كذاك عا.

وليس هو ذاك ولا لازماً عنه ، أمر غير معتبر في يحقيق معنى الألفاظ ودلالاتها . فإنه إذا قال قائل: إن الإنسان ضحاك بادى البشرة، لم يلتفت إلى أنه يحاول أن يفصل بذلك ضحا كاً عن ضحاك أو يحاول أنه من جملة الضحاكين ما هو بادى البشرة وإن كان يوهم ذلك فإن هذا اللفط قد يوهم هذا فليس هو مفهوماً عنه ولا لازماً للمفهوم عنه بوجه من الوجوه ، بل إنما يلتفت إلى أن له هذا الوصف مقروناً بذلك الوصف . فإن اتفق أن كان التقرير مخصصاً ماله الوصف الثاني عما له الوصف الأول دون الثاني ، فذلك شيء يعرض من غير أن يكون مقصود القائل. وإن كان مقصوداً له فيكون قد قصد ما ليس يوجبه اللفظ، بل ما قد يستدل عليه من اللفظ على سبيل العادة . وها هنا أشياء كثيرة من هذا الجنس مثل قول القائل: بعض الناس حيوان ، فإن هذا حق في ١٠ نفسه وكذب بالإيهام ، فإن السامع ربما يتوهم أن البعض الآخر ليس بحيوان . لكن لا يقال إن قائل هذا اللفظ كاذب، وإن كان له أن يقصد في مثله الدلالة على التخصيص فيقول: بعض الناس كاتب، يريد أن يدل بهذا على أن البعض الآخر ليس بكاتب، فتـكون العادة تعرّف غرضه لا نفس لفظه . ولست أمنع أن يكون الهذيان كاذباً بايهامه ، لكنه لا يكون في نفسه كاذباً . وأما ما قيل إن الطبيب ليس معناه معنى ٠ • ١٠ البصير، فليس يلزم منه شيء مما يحاولونه ، حتى يكون لما كان الطبيب ليس معناه معنى ذاك لم يجتمع منه ومن ذلك الآخر محمول ، فالحي أيضاً ليس معناه معنى الناطق.

⁽۱) ذاك: ساقطة من عا // أمر فير: أوغير س. (۲) أن: ساقطة من عا .

(۲-۳) أن يفصل أو يحاول: ساقطة من د ، م ، ن ، ى . (؛) ولا لازماً: ولازماً د ،

سا ، م ، ن . (ه) إلى : ساقطة من د ، سا ، عا ، م . (٦) التقرير : التفريق س

// الأول : ساقطة من ع . (٧) من : ساقطة من ع . (٨) ما ليس : + له

ليس د ، سا ، م ، م ، ى // ما قد : قد د ، ع ، ، ، ن ، م ، ى ، ما س ، عا .

(١٠) ربما : ساقطة من سا . (١١) يقصد : يعسدق س . (١٢) بهذا : بها س .

(١٠) غرضه : منه ع . (١٤) بإيهامه لكنه لا يكون في نفسه كاذباً و : ساقطة من سا //

لكنه : ولكن س ، م // لا يكون : ساقطة من عا // قبل : + من س . (١٦) ذاك :

وليس يجب من هذا أن لا يجتمع منهما محمول واحد ، فهب أنه ليس معناها واحدا فما الذي يمنع ذلك من اجتماعهما واحداً . فإن لم يفهموا من قولهم : إن الطبيب ليس معناه معنى البصير ، هذا الذى ذهبت إليه ، بل معنى أخص منه ، فليس ذاك الذى فهموه هو مفهوم اللفظ الذي عبروا به ، وليس مفهوم اللفظ الذي عبروا به غير ما ذهبنا إليه ، فما كان من حق المفسرين أن يسكنوا عن تعريف ذلك المعنى ويعرضوا عنه إلى وقت أن ذكروا فأخذوا يحترزون. نعم الطبيب لا يحتاج في تقويمه إلى مقارنة البصير، ولا البصير إلى مقارنة الطبيب، والحي والناطق لبسا هكذا، ولكن لفظهم لم يدل على هذه الزيادة ، بل دل على المقدار الذي لا يعني في الغرض وعلى أنه ليس في أنه لا يتقوم به ما يوجب أن يكون لا يجتمع منه معه محمول واحد بوجه ما . فإن كثيراً من المحمولات الوحدانية أسماءلمان مجتمعة بهذه الصفة كما يسمى الذى فى بعض بدنه سواد وفى بعض بياض أبلق، كما يقال الأخيف والأشرج، وأمور أخرى تسمى من اجماع صفات ليس يتقوم بعضها ببعض فيجعل لتلك الجملة منها اسم . ومع ذلك فليكن الطبيب والبصير ليس معناهما معنى واحد، وليكونا مع ذلك أيضاً بحيث لبس يجتمع منهما معنى واحد فلم لبس يصدق مجموعهما كأن الأشياء التي يصدق مجموعها هي التي يتحدمنها معنى واحد اتحاداً طبيعياً فقط، حتى إذا لم يكن كذلك كذب حمل الجملة، فلم لا يجوز أن يكون الشيء ١٥ الذي هو طويل وكاتب محمولا عليه جملة أنه طويل كاتب ولم يكون ذلك كاذباً عليه

⁽۱) فهب: وهب ن . (۲) فإن : وإن ى . (۳) ذهبت : ذهبنا ع// ذاك : ذلك س ، ع ، ى . (٤) فهموه هو : مفهوهه ع ، عا//اللفظ (الثانية) : ساقطة من ب ، س //غير : ساقطة من ع . (٥) يسكتوا : يسلبوا ع . (٦) يحترزون : يحروون ع . (٧) والناطق : الم منه ع // لم يدل : ساقطة من س . (٨) به : ساقطة من د ، م . (٩) (الثانية) ما : ساقطة من س ، ه . (١٠) بدنه : يديه ى // بعض (الثانية) : بعضه س // بياض : ساقطة من د ، س ، م ، ن . (١٢) منها ، فيها د ، سا ، ع ، م ، ن ، ه ، ى . (١٣) وليكونا معنى واحد : ساقطة من سا ، ع . (١٤) محموعهاد ، سا ، عا ، م // محموعها: محموعهاد ، سا ، عا ، م // محموعها: مم // محموعها: التي : التدى ب ، م . في هم // التي : القدى ب ، م . في هم // التي : القدى ب ، م . (١٥) كذب : ساقطة من ع // يكون : يكون : ساقطة من ع . (١٦) طويل : طبيب د ، س ، ما ، عا ، م ، ن ، ه // يكون : يكن د ، سا ، ع ، ع ، م ، ه ، ى .

ذلك ؟ فأمثال هذه المذاهب مما لست أتصوره ولا أقول به ، وعسى أن يكون عند غيرى بيان له يحققه . وأما ما قيل في الخصى من حمل الرجل واللارجل عليه ، فإن النفت فيه إلى العبارات العامية صدق قولهم إن الخصى رجل لا رجل ، وكان حينئذ معني الرجل الداخل في الجملة ليس هو معنى الرجل الذي فيه يسلب عنه مفرداً. فإن الرجل إما أن يعنى به الذى يستعمل آلة الإيلاد من الناس فيولد في غيره ، أو الذي له في الطبع هذه الآلة وإن غُصِها قهراً ، أو الذي يشبه الرجل في بعض أحواله وأعضائه . وأي هذه المعانى عنى به منها فلا يجتمع مع مقابله ، بالحقيقة ، فإنه إن عنى به أنه الإنسان الذي له أن يستعمل آلة الإيلاد في غيره فإن هذا المعني لا يجتمع ألبتة مع لا رجل الذي هو مقابله ، فإنه حينتذ يكون كأنه قيل هو بحيث يستعمل آلة الإيلاد في غيره ولا يستعمل ١٠ مماً ، وهذا كذب ، اللهم إلا أن يقال إن المراد به أنه يشبه الرجل الذي بهذه الصفة وليس هو بالحقيقة الرجل الذي هو بالصفة المذكورة، أو أنه الذي فيه بعض معانى الرجلية وليس فيه كال معانى الرجلية . فهذا الاعتبار يصدق معه الجمع بين الرجل واللارجل حتى يحمل على الخصى ، وكذلك يصدق منفرقاً ، فإنه يصدق عليه أنه رجل مفرد إذا عنى بالرجل ما أريد حين قيل رجل لا رجل ، وذلك أنه يصدق عليه أنه يشبه ١٥ الرجل أو أن فيه بعض خواص الرجل، ويصدق أيضاً أنه لا رجل مفرداً إذا عنى باللارجل الذي ليس بالحقيقة رجلا والذي ليس فيه كال معانى الرجلية . وإن عنى بالرجل من له ذلك فى الطبع وباللارجل مقابله فهو كذب أن يقال إنه كذلك فى

⁽۱) ذلك : ساقطة من س ، ى ، (۲) يحققه : بحقيقة عا // وأما : فأما ب . (۲ — ۲) عليه ، . . . ، لا رجل : ساقطة من عا . (٣) الحصى : رجل س // وكان : فكان ب // الرجل : ساقطة من س . (٤) الجملة : الحصى د ؛ المحصلة عا ؛ الحصام // قيه : ساقطة من س ، سا ، عا ، ه . (٥) الناس : الناطق ع // أو الذي : والذي الوالذي : والذي : فأن د ، م . (١) وأي : فأن ي ي ، (٧) منها : ساقطة من س عا ، (٩) فإنه : فأنت د ، م . (١) به : ساقطة من س ، سا ، (١١) وليس والصفة : ساقطة من م // هو : بهذه س ، سا ، (١٢) الرجلية (الثانية) : السكلمة ي // فهذا : وهذا س // معه : مم ع . (١٥) ايضاً : عليه س ، (١٧) كذب : كاذب عا .

الطبع ليس كذلك في الطبع ، بل اللهم إلاأن يكون المراد بالرجل الذي له ذلك في الطبع ، وباللارجل الذي ليس له أن يستعمل ذلك ، فلا يكو نان متقابلين ويكون كل واحد منهما صادقاً إذا حمل بالانفراد . فمن المجز أن يؤخذ الرجل حيت يقال رجل ولا رجل بعني ثم يؤخذ حين يفرق بمعنى آخر ، فإذا كذب بهذا المعنى الآخر فيوجب من ذلك أن الوصف من جهة المعنى قد يصدق في حكمه جملة ولا يصدق مفرداً ، بل لو كان إذا قيل رجل في الجملة ومجتمعاً مع غيره قولا بمعنى فصدق ، ثم قيل وحده بذلك المعنى فلم يصدق ، لكان ما ذهبوا إليه حقاً . وأما إذا كان معنى ما يصدق غير معنى ما يكذب، يصدق ، لكان ما ذهبوا إليه حقاً . وأما إذا كان معنى ما يصدق مرة عند التفريق ، لم يجب من ذلك أن الشيء الواحد يصدق مرة عند الجمع ولا يصدق مرة عند التفريق ، وكذلك حديث القاضى وأنه سلطان ليس بسلطان ، والخفاش أنه طائر ليس بطائر .

وبالجملة لا تصدق أمثال هذه التركيبات إلا أن تحرف الألفاظ عن دلالتها المعتادة وبالى دلالات لها مستعارة . والذي قيل في السفينة أيضا فهو من العجائب ، فإنهم يدرون أنهم إذا قالوا سفينة حجر عنوا به أنه شيء في صورة السفينة متخذ من حجر ، وأما السفينة بحد السفينة فلا يصدق أن يقال على مثلها إنها حجر . فإذا كان المراد في قولهم سفينة حجر أنه شيء في شكل السفينة من حجر ، فلينظر هل السفينة بذلك للعني محمول على الشيء مفردا ، فتجده محمولا عليه لأنه شيء في صورة السفينة . ولكن ١٥

⁽۱) ليس كذلك في الطبع: ساقطة من م // بل: ساقطة من ع // اللهم إلا أن: ساقطة من ع // اللهم إلا أن: ساقطة من عا. (٣) وباللارجل: واللارجل: واللارجل ما .

⁽٤) ثم: لم س ، سا ، ع ، عا ، م // حين : حتى م // يفرق : يعرف ب // الآخر :
الأخرى ه // فيوجب : أوجب س ، ه . (ه) ف حكمه : ساقطة من م // حكمه :
الأخرى ه // فيوجب : أوجب س ، ه . (٧) كان : + ما عا // يصدق : +
ساقطة من د ، س ، سا ، ع ، ن ، ه ، ى . (٧) كان : + ما عا // يصدق : بالجميع م
عليه س // غير : + ما ه . (٨) الواحد : + قد ع // الجميع : الجميع م
// التفريق : التفرق م . (٩) بسلطان : سلطان د ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى .
(٩ -- ١) سلطان ليس . . . لا تصدق : ساقطة من س .

⁽١٠) أمثال تحرف: ساقطة من س // دلاانها : دلالانها سا . (١١) لها : ساقطة من عا . من عا . (١٢) صورة : الصورة ن . (١٣) على : عليها عا // مثلها : ساقطة من عا . (١٤) قولهم : قوله س . (١٥) السفينة : إ متخذ من حجر سا .

العوام لا يفرقون بين الشيء الذي يستحق اسما لطبعه ونوعه وبينه وله ذلك الاسم بمعنى محسوس ظاهر فيه ، فلذلك لا يمتنعون أن يسموا للبت إنسانا والحجرى سفينة لا مفردا ولا مركبا . فإن تنبهوا للمعنى امتنعوا أيضاً عن إطلاق ذلك مركبا ، وإن لم يمتنعوا أخطأوا وزلوا. وكذلك المثال المورد من الإنسان الميت فإنه أخذ فيه اللفظة الواحدة عامية مرة وخاصية أخرى ، ولو أخذ بمعنى واحد لظهر أن الأمر ليس كما يقولون بل وجدوا ما يصدق جملة يصدق فرادى . فإن قول القائل : زيد إنسان ميت ، قول عامى ۽ والخاصي لا يقول ألبتة لشيء : إنه إنسان ميت ، ولا يجوز عنده أن يكون الإنسان والميت محمولين على شيء واحد ؛ فإنه سواء عند الخواص أن يقال حي ناطق هو میت بالفعل ، وبین أن یقولوا إنسان میت ، فكالا یمكنهم أن یقولوا زید حی ١٠ ناطق هو ميت ، كذلك لا يقولون زيد إنسان ميت ، ولا يحق أيضا أن يقولوا : إن هذا كان إنسانا فالآن هو ميت ، وذلك لأن هذا لا يتناول منهما أمرا واحدا ، لأن الذي هو الآن هذا هو جزء من الشيء الذي كان إنساناً لأنه بدنه ، وهذا لم يكن ألبتة إنسانًا ، وإن أردت التحقيق فلم يكن أيضاً موضوعا للإنسانية ، لأن مقادير العناصر وكيفيات المزاج ليست كماكان حين كان موضوعا ، ومع ذلك فإن قالوا إن هذا كان ١٥ موضوعا للإنسانية وهو الآن موضوع للموت ، صدقوا فرادى ومجتمعة . لكن العامة يعنون بالإنسان المصور على صورة الإنسان الظاهرة ومن مادة هي في الحس كمادته ، وإذا عنى ذلك صدق الآن أيضاً أن يقال للميت إنه إنسان بهذا المعنى . فإن لم يوجد

⁽٢) والحجرى: والحجرع، ى. (٣) مركباً: ساقطة من م . (٤) فيه: فيها

 ⁽ه) مرة: مادة عا // لظهر: أظهر ب. د، س، سا،ع، عا،م،ن،ه،ى.

⁽٦) فإن : وإن ى//الغائل : ساقطة منى //زيد : ساقطة من ب . (٧) لشيء : - آلبتة ه .

⁽٧-- ٩) ولا بجوز عنده ميت : ساقطة من سا . (٩) هو : وهو ي . (١٠) لا يقولون : ساقطة من س // ميت : ساقطة من م . (١١) فالآن : والآن ن .

⁽١٢) الشيء: ساقطة من ع. (١٥) وهو: فهو د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي .

⁽١٦) الظاهرة: المصورس // ومن مادة: ومادة ساءم //هي: ساقطة من ي .

⁽١٧) وإذا: وإن س ، ع // أن: ساقطة من ع // يوجد: يؤخذ ي .

هُكذا ، يل عنى بالإنسان الذى فى المركب غير ما يعنى فى الإنسان الذى يلحظ إليه مفردا ، فهو زيغ . وأما التمثيل بأوميرس فإن الظلم فيه ظاهر ، وذلك لأن لفظة هو وموجود مأخوذة فى ذلك القول الذى محموله مؤلف على أنه رابطة ، والروابط فى حكم الأدوات لا دلالة لها بنفسها كما عالمت . فيجب أن لا تؤخذ فى حال التفريق على أنها اسم حتى لا يكون المعنى فى الوقتين واحدا . فإن لم يؤخذ الموجود رابطة ، بل أخذ دالا على معنى حتى يكون كأنه يقول : إن أو بيرس هو الموجود الذى ذلك الموجود يكون شاعرا ، كذب القول بعد موت أو بيرس مفردا ومركبا . فإن لم يؤخذ هكذا ، بل أخذ رابطة ، ولكنه عندما يحمل وحده يحمل على أنه اسم مطلق محتى مشنق من وجود الأمر فى ذاته ، فهو ظلم ومغالطة باشتراك الاسم ، وإن حمل وحده على أنه رابطة لم يصدق ولم يكذب حتى يقال موجود أى شىء ، وكذلك إذا قيل كان وعنى به الرابطة . لمن غير قولهم كان فى نفسه و يعنى المحمول المكلى .

و بعد هذا كله فقد تعلمنا منهم أن المعدوم لا يحمل عليه شيء ، وعلمنا أنا إذا قلنا :
إن أو ميرس كان شاعرا ، لم يكن حقا على معنى أن أو ميرس شيء يوصف أنه كان شاعرا ، بل على أن الخيال الذي من أو ميرس بصفة أنه خيال يتخيل من أو ميرس ، شاعرا ، بل على أن الخيال الذي من أو ميرس بصفة أنه خيال يتخيل من أو ميرس ، و يصدق أن يقرن به معنى كان شاعرا ، أي هو خيال موجود له صفة هو أنه إذا قرن 10

⁽۱) بالإنسان: الإنسان ع // في الإنسان: بالإنسان ع // إليه: ساقطة من سا. (۲) ذيم : دفع عا // الظلم: السكاس، (۳) مصحدد : مدحد دس، مرى م/

⁽۲) زیع : رفع عا // الظلم : الـکلم س . (۳) و موجود : موجود س، م ، ی // مأخوذة : ماخوذ ب ، د ، عا ، م ، ن ، ی ، ساقطة من سا // أنه : أنها س .

 ⁽٤) قيبب: فلا يجب س، ه // لا تؤخذ: يؤخذ س، ه // في : ساقطة من ع .

⁽٦) إن ، ساقطة من س . (٧) فاين . وإن ب// آخذ : ساقطة من ه .

⁽٨) ولكنه : ولكن س ؛ وليكن ه // يحمل وحده : ساقطة من ع .

⁽٩) ذاته : نفسه ن . (١١) غير : عين ب//كان : ساقطة من ب//ويعني : وكني م .

⁽١٣) إن : ساقطة من ع // شاعراً : ساعدا س// معنى أن : أن معنى عا ۽ أن ى .

⁽١٤) شاعراً: ساعدا س // الذي : + كان ع ، ي // خيال : جبال س يمثال ن.

⁽١٥) أن : أنه ع // يترن : يقترن ى // شاعراً : ساعدا س // أى هو : أو هو س // هو : هي ع .

معه خيال الزمان الماضي وقرن معه معنى الشاعر صدق عليه . وأما المثال الذي أوردوه بقولهم : إن العنقاء موجود في التوهم ، ففيه أيضا ظلم . وذلك لأن لفظة الموجود من قو لنا الموجود فى النوهم إما أن تدل على معنى أو لا تدل ، فإن لم يدل واحد مفرد وهو حينتذ بدل ، لم يكن للأخوذ مفردا هو للأخوذ في التركيب . وإن دل فإما أن يدل على معنى يعم الموجود فى الوهم والموجود من خارج من حيث هو موجود أو لا يدل ، فإن دل على معنى عام هو أعم من الموجود في التوهم والموجود من خارج ثم أخذ مفردا ، فيجب أن يؤخذ بدلك المعنى. فحينئذ يصدق بأن العنقاء .وجود نوعا من الوجود ، فإن التوهم له وجود ما ، وإنما يكذب إذا أخذ العنقاء ،وجودا في الأعيان الخارجة ، وهذا شيء أزيد من الموجود إذا أخذ بذلك المعنى . ولا يمنع أن يكون المعنى الذى ١٠ يصدق في الجملة إذا أفرد وقرن به معنى آخر وشرط آخر أنه قد يكذب ، كما إذا صدق على الإنسان أنه حيوان لم بجب أن يصدق عليه أنه حيوان بشرط زائد على ما كان له في الأول، حتى إذا قيل: إنه حيوان أعجم، كان صادقا. وإذا كان الموجود الذي فى النّوهم لا يشارك الموجود فى الأعيان بمعنى من المعانى فأخذ الموجود مفردا على أنه موجود في الأعيان، أخذ معنى لم يكن ألبتة مذكورا في التركيب إلا من طريق الاسم. ومن الذي يمنع أن يكون بعض الأسماء التي في التركيب إذا أريد به غير معناه في الأفراد جاز أن لا يصدق . فهذا هو رأى وما يدركه عقلي ، ويشبه أن يكون عند غيرى لهذا بيان آخر وحقيقة أخرى لم أدركها . إلا أن القوم لا يحل لهم أن يؤخروا بيان تلك الحقيقة ولا يذكرونها وهم يعلمونها ويعلمون موضع الشبهة فيها إلى أن يجيء معارض

⁽۱) الشاعر: الساعد س. (۲) في التوم: بالتوم ع // لأن: أن ع // لفظة: لفظ ه. (٣) إما: وإما ه // واحد: وأخذها، ي. (٦) فإن دل: ساقطة من م // والموجود: والوجود د، سا، ع، م، ن، ه. (٧) بأن: فإن س، ع، ي ت. (٨) التوم: المتوم ب، عا، ه. (١٠) آخر (الثانية): ساقطة من م. (١١) أم: ماع // بشرط: ساقطة من ع، (١٢) بمن تا لمعنى المعنى الأسماء التي: الاسم ع //التي: الذي عا يا ساقطة من م، من ع، (١٣) بمن الركب سا. (١٦) جاز: صار س يا ساقطة من ع، م، ي // وما يدركه: وما يدرك ه، (١٧) آخر وحقيقة: ساقطة من م، (١٨) ولا يذكرونها: ولا يذكروا منها عا // ويعلمون: ساقطة من ع // موضم: موقع ب // إلى: إلا سا، ع، م، ي يالا إلى ن

فينبههم . وما أراهم يفه اون ، فإنه إن كان ما ذكرناه ينحو غير النحو الذي نحوه فهو من الاعتراضات القوية الظاهرة التي لا يسكت عن التحذير منه من عنده نحو آخر وغرض آخر يكون عذرا له ، بل بالحرى أن يذكر ذلك وينبه عليه ويحترز بما أوردته ، فإن لم يفعل ذلك فليس إلا غفلة . وأما صاحب التعليم الأول فإنه إنما أراد في إيراد ما أورده أن يعرفنا أن بعض المحمولات تصدق فرادى ، فيعرض لها بعد ذلك أن تقال مجتمعة ، فتوهم معنى آخر يكذب أو يصدق مجموعه . فإذا أفردت عرض لها أن تفهم على وجه آخر فيكذب . وحينئذ يكون إذا سلم أن كل ما يصدق منفرقا يصدق مجتمعا على المفهوم المعتاد من الاجتماعات وإن لم يكن المفهوم المحقق ، أو أن كل ما يصدق مختمعا على المفهوم المحقق منفرقا يصدق منفرقا على المفهوم المعتاد عند التفريق ، وإن لم يكن المفهوم المحقق لزم من ذلك محالات ويمكن به المفالطون من تخليطات .

⁽٢) الاعتراضات : أعراضات عا // التي : الله ى س، ع . (٣) له : ساقطة من ع . (٢) الاعتراضات : أعراضات عا // التي : الله ي ساقطة من ع // فانه إنما : فانما ع ، ى // وينبه : فينبه ع // ويحترز : ويحرز س ، (٤) ذلك : ساقطة من ع // فانه إنما : فانما ع ، ى // إيراد : إيراده عا .

⁽٧) فيكذب : فكذب سا ۽ ساقطة من ن // وحينئذ : حينئذب .

⁽٨) أو أن: وأن ه. (١٠) به: أنه س.

الفصل الرابع

(د) فصل

في القضايا المنوعة

وهى الرباعية وأحكامها وتلازمها وتعاندها

و أقل أحوال القضايا أن تكون ثنائية ، ثم يصرح بالرابطة فتصير ثلاثية ، ثم تد تقرن بها الجهة فتصير رباعية والجهة لفظ يدل على النسبة التى للمحمول عند الموضوع ، فتمين أنها نسبة ضرورة أو لاضرورة ، فندل على تأكد أو جواز ، وقد تسمى الجهة فوعا . والجهات ثلاث : واحدة تدل على استحقاق دوام الوجود وهى الواجبة ، وأخرى تدل على أنه لا استحقاق تدل على استحقاق دوام الوجود ولا وجود وهى الجهة الممكنة ، والفرق بين الجهة والمادة أن الجهة لفظة زائدة على المحمول والموضوع والرابطة مصرح بها تدل على قوة الربط أو وهنه دلالة باللفظ ربما كذبت ، وأما المادة وقد تسمى عنصرا فهى حال المحمول في نفسه بالتياس الإيجابي إلى الموضوع في كيفية وجوده الذي لو دل عليه لفظ لكان يدل بالجهة . وقد تكون القضية ذات جهة تخالف مادتها فإنك إذا قلت : كل إنسان يجب أن يكون تكون القضية ذات جهة تخالف مادتها فإنك إذا قلت : كل إنسان يجب أن يكون المكن . وكا أن السورمن حقه أن يجاور به

⁽ه) أقل ؛ أول سا ، ن // أحوال : أحكام م ، ى . (٦) قد : ساقطة من ح // تقرن :
يقترن ى . (٧) جواز : جوز س ، م . (٩) دوام : لا دوام س . (٩-١٠) وهى الممتنعة ...
ولا وجود : ساقطة من م . (١١) وهنه : + أعنى س ، ع ، ه ، ى .
(١٢) بالقياس : + إلى ، س ، عا ، م ، ه • (١٢) الإبجابي : ساقطة من ع //يدل :
يذكر ع . (١٥) وكما : كما سا.

الموضوع والرابطة من حقها أن يجاور بها المحمول ، فكذلك الجهة من حقها أن يجاور بها الرابطة إن لم يكن سور . فإن كان سور كان لها موضعان سواء بتي المعنى واحدا أو اختلف، أحدها الرابطة والآخر السور . وكان لك أن تقرنها بهذا وبذلك ، فإنك تقول: يمكن أن يكون كل واحد من الناس كاتبا ، وتقول: كل إنسان يمكن أن يكون كاتبا ، وكذلك تقول: يمكن أن يكون بعض الناس كاتبا ، وتقول: بعض الناس عكن أن يكون كاتبا . وأما في السلب السكلي فلا تجد في لغة العرب له إلا لفظة · واحدة وهو أن تقول: يمكن أن لا يكون أحد من الناس كاتبا ، ولا تجد أخرى يقرن فها بالرابطة دون السور إلا أن تقول: ولاواحد من الناس إلا ويمكن أذلا يكون كاتبا أو تقول: كل إنسان يمكن أن لايكون كاتبا . لكن هذا اللفظ أشبه بالإيجاب . وأما السلب الجزئى فنقول فيه القولين جميعا ، فنقول : يمكن أن لا يكون كل إنسان كاتباً ، وبعض الناس يمكن أن لا يكون كاتباً . وقبل أن نحقق القول في هذه وننظر هل معنى ماقرن فيه لفظة الجهة بالرابطة وما قرن فيه لفظة الجهة بالسور واحد أو ليس، وإن لم يكن واحداً فهل هما متلازمان أو ليسا . فيجب أن تعلم شيئاً آخر فنقول كما أنك حين لم تكن أدخلت الرابطة في القضية الشخصية ، كان الواجب الطبيعي إن أردت السلب أن تقرن الحرف السالب بالمحمول ، ثم لما أدخلت رابطة المحمول وجب إن ١٥ أردت السلب أن تلحق حرف السلب بالرابطة فلم يكن سلب قولنا: زيد بوجد عادلا ، قولنا : زيد يوجد لا عادلا ، بل قولنا : زيد لايوجد عادلا ، فكيف وتانك قد تكذبان إذا كان زيد معدوماً . فكذلك لما ألحقت الجهة على الرابطة فإنك متى أردت السلب يجب عليك أن تقرن حرف السلب بما تقدم فترفع

⁽١) الموضوع بها : ساقطة من سا // فكذلك : وكذلك د ، ع ، م ، ن .

⁽٧) وهو: وهي : س ، ه . (٨) بالرابطة : الرابطة عا . (٩) كل إنسان : ساقطة من عا، م

⁽۱۲) ما قرن: + به ع، ن/ فیه: ساقطة من ی // واحد: واحداً ن. (۱۳) لیسا:

لیس س ، ه . (۱۰) تقرن: تعرف ه // أدخلت : دخلت عا // رابطة : الرابطة س ، ه . (۱۰) نقرن أن : ساقطة من ع . (۱۷) فكيف : وكيف د ، س ، سا ،

ع، عا، م، ن، م، ی. (۱۸) تکذبان: یصدقان سا، عا، م.

جملة ما تأخر لا بعض ما تأخر . فلذلك إذا قلت : يمكن أن يكون زيد كاتبا ، فسلمه ليس إمكان السلب ، بل سلب الإمكان ، أعنى ليس هو قولك : يمكن أن لا يكون ، بل قولك: لا يمكن أن يكون. وكيف وقولك: يمكن أن لا يكون، يسالم قولك: يمكن أن يكون في الصدق . وكذلك إذا قلت : يجب أن يكون زيد كاتبا ، ليس سلبه يجب أذ لا يكون كاتبا ، فكلاها يتسالمان في الكذب، بل ليس يجب أن يكون. وكذلك إذا قلت : يمتنع أن يكون زيدكاتبا ، لبس سلبه أن تقـول : يمتنع أن لا يكون زيد كاتباً ، فإن قولك: يمتنع أذ لا يكون زيد كاتبا ، يسالمه في الكذب ، بلسلب قولك يمتنع أن يكون زيد كاتبا ؛ هو قولك : ليس يمتنع أن يكون زيد كانبا ، وأما يمكن أن يكون مع ليس يمكن أن يكون ويجب أن يكون مع ليس يجب أن يكون ويمتنع أن ١٠. يكون مع ليس يمتنع أن يكون ، فلا تتفق على الصدق البنة ولا على الكذب بعد أن تكون سائر الشرائط موجودة . وكذلك محتمل أن يكون مع ليس بمحتمل أن يكون ويشبه أن يكون المحتمل إنما يعني به ماهو عندنا كذلك . والممكن ماهو في نفس الأمركذلك ويشبه أن يعني به معنى آخر ، وهو أن المحتمل مايعتبر فيه حال المستقبل ويكون في الوقت معدوما، والمكن مالا دوام له في وجود أو عدم كان موجودا أو لم ١٥ يكن. وقال قوم إن المكن يعنى به العام والمحتمل الخاص ، لـكن قولهم غير مستمر في ألفاظه.

ويشبه أن يكون بين المكن والمحتمل فرق آخر لم يحضرنى ولاكثير افتقار إلى محله وطلبه، فنقول: إن حق الجهة أن تقرن بالرابطة، وذلك لأنها تدل على كيفية

⁽۱) لا بعض ما تأخر: لا ببعض ما تأخر عا با ساقطة من م // فلذلك: فكذلك ع // فسلبه: فليس عا ، (۲-۳) بل سلب ، . . . بل : وهو ع ، (٥) فكلاهما : وكلاهما ع ، عا ، ى فليس عا ، (۲-۳) بل سلب ، . . . بل : وهو ع ، (٥) فكلاهما : وإنما ع ، (٩) يمتنع : (٦) زيد (الثانية) : ساقطة من ع ، (٧) قولك: قولنا س ، (٨) وأما : وإنما ع ، (٩) يمتنع : بممتنع ى ، (١١) الشرائط : الشروط سا // موجودة : مذكورة س // مع : ساقطه من د ، بممتنع ى ، (١١) الشرائط : الشروط سا // موجودة : مذكورة س // مع : ساقطه من د ، الما عا ، م ، ن ، ه ، ى ، (١٤) لأنها : لأنه م ، ه // ندل على كيفية : جهة رابطة م . . . الفاظه : ساقطة من عا ، (١٨) لأنها : لأنه م ، ه // ندل على كيفية : جهة رابطة م .

الربط المحمول على شيء مطلقا أو بسور معم أو مخصص ، فالسور مبين لكية حمل مكيف الربط . فإذا قلنا : كل إنسان يمكن أن يكون كاتبا ، فهو الطبيعي ، ومعناه : أن كل واحد من الناس يمكن أن يكون كاتبا ، فإن قرن بالسور ولم يرد به إزالة عن الموضع الطبيعي على سبيل التوسع ، بل أريد به الدلالة على أن موضعها الطبيعي مجاورة السور ، لم يكن جهة للربط بل جهة للتعميم والتخصيص ، وتغير المعنى ، وصار المكن هو أن كون كل واحد من الناس كاقتهم كاتبا بمكن . والدليل على تغير المعنى أن الأول لا يشك فيه عند جهور الناس فإن كل واحد واحد من الناس يعلم أنه لا يجب له في طبيعته دوام كتابة أو غير كتابة . وأما قولنا : يمكن أن يكون كل إنسان كاتبا ، على أن الإمكان جهة الكلية والسور ، فقد يشك فيه . فإن من الناس من يقول : محال أن يكون كل الناس كاتبين أي محال أن يوجد أن كل إنسان هو كاتب ، حتى يكون اتفتى أن لا واحد من الناس إلا وهو كاتب . فإذن بين المعنين فرقان .

وأما فى الجزئيات فإن الأمرين فيهما يجريان مجرى واحدا فى الظهور والخفاء . ولكنه قد يعلم مع ذلك أن بين المعنيين خلافا إذارجع إلى حقيقة المفهوم واستعين فيه باعتبار الكلية . وأما السلب الكلى فليس فى لغة العرب ما يدل بالحقيقة على السلب المكن العام ، بل المتعارف فيها إنما يدل على إمكان سلب العام ، ولذلك يشكل أن مه

⁽۱) المعمول: المحمول: المحمول ع // المحمية: السكية س ، (٣) واحد: واحد واحد ع ، ى المؤن: وإن م // قرن: قرنية ع // عن: على س // الموضع: الموضوع س . (٤) موضعها: موضعها عا // الطبيعي: ساقطة من عا . (٥) جبة (الثانية): ساقطة من سا // التعميم: التعميم ع // أن كون: كون س ۽ أن يكون د ، سا ، ع ، م ، ى ، سا ، ك ن ك ن ن كل ن · (١) واحد: واحد واحد س ، ع ، ، // مكن: ممكنا د ، سا ، عا ، م ، ن ، ى ، أن كل ن · (١) كافتهم ، · · · من الناس: ساقطة من ع . (٧) جمهور الناس: الجمهور س ، ه // لا يجب له في : ساقطة من سا //طبيعته: طبيعة سا . (٧ - ٨) له يمكن: ساقطة من ع ، (١) والسور: إ أى أن قولنا كل إنسان كاتب بمكن آن يصدق بحصول الأمر س ، من ى ، ا (١) والسور: إ أى أن قولنا كل إنسان كاتب بمكن آن يصدق بحصول الأمر س ، سا ، عا ، ه ، هامش ب // فقد: قد ن . (١٠) أى : ساقطة من سا . (١١) لا واحد : سا من ع ، م ، ى // فيهما : فيها ع (١٢) إذا: فإذا ع . لا يكون واحد ن . (١٢) وأما: فأما سا ، ع ، م ، ى // فيهما : فيها ع (١٢) إذا: فإذا ع . ولكن ى .

يقال يمكن أن لا يكون واحد من الناس كاتبا . فلقائل أن يقول إن هذا لا يمكن أن يصدق ألبتة ، بل يجب أن توجد الصناعات في بعض لا محالة . وليس كلامنا في أن هذا القول حق أو باطل ، فليست معرفة هذا من صناعة المنطق ، بل غرضنا أن الأور الذي قد يقع فيه شك والذي يقع فيه شك الذي قد يقع فيه شك ليس هو الأمر الذي لا يقع فيه شك والذي يقع فيه شك ما يدل على هذا إلا بالإيجاب ، كقولم : كل واحد من الناس يمكن أن لايكون كاتبا ، وأما قولم : ليس كل إنسان كاتبا ، فإن جهة الإمكان لا يمكن أن تدخل فيه السور على السور حتى يكون معناه يمكن أن لا يكون كل إنسان كاتبا ، فيدل على إمكان السور ، وأما قولنا : بعض الناس يمكن أن لا يكون كا إنسان كاتبا ، فإنه قد يساوى من جهة المورض في أحدها أن بعض الناس كاتبا ، وقد يخالفه وإن لازه ، حتى يكون الغرض في أحدها أن بعض الناس موصوف بإمكان سلب الكتابة عنه ، وفي الثاني أنه ممكن إحقاق قول القائل : بعض الناس كاتبا .

فإذا علمت هذه الأحوال ، فيجب إذا نظرت في حال تلازم هذه القضايا أن تنظر في حال تلازم هذه القضايا الرباعية التي لها جهات على أنها جهات الربط لا جهات السور وبعد ذلك أيضا فلن تنكشف لنا حقيقة الأمر فيها إلا بعد أن يعلم حال اشتراك واقع في لفظة المكن فنقول: إن لفظ المكن قد كان مستعملا عند الجمهور على معنى ، وهو الآن عند الفلاسفة مستعمل على معنى آخر . فكان الجمهور يعنون بالمكن الأمر الذى

⁽ع) قد: ساقطة من س، ساء ع // ليس: ساقطة من ع // شك (الثانية): ساقطة من د، س، عا، م، ن، ه/ والذي يقع فيه شك ، ساقطة من ع // يقع : لا يقع د، س، عا، م، ن، ه. (ه) هو: فيه عا، (ه) إمكان: وإمكان سا // واحد واحد: واحد ع، ن، م، ن، ه. (ه) لا يكون: يكون ع، (ه) فيدل ... كاتباً: ساقطة من د، م، ن، (١١) الغرض: الغرض م، (١٢) مكن: يمكن س // القائل: إلى السس، ه // كاتباً س، الفرض م، (١٢) فلن: فليس ساء فكيف ع // فيها: ساقطة من ه، (١٧) مستعمل: ساقطة من ع // فيكان: وكان س،

ليس بممتنع من حيث هو ليس بممتنع ، ولا يلتفتون إلى أنه واجب أو غير واجب. ثم عرض أن كانت أمور يصدق أن يقال فيها إنها ممكنة أن تسكون وممكنة أن لا تـكون ، أى ليست ممتنعة أن تـكون وليست ممتنعة أن لا تـكون ، وأمور أخرى يعرض فيها أن تكون ممكنة أن تكون وليست ممكنة أن لا تكون. فلمـــا وجد الخواص بعض الأشياء يجتمع فيها إمكان أن يكون وإمكان أن لا يكون، أعنى الإمكان العامي ، خصوا حاله باسم الإمكان ، فجعلوا الشيء الذي يصح فيه الإمكانانجميعا أعنى في السلب والإبجاب مخصوصا باسم الإمكان، وهو الشيء الذي لا ضرورة فيه. فهؤلاء الخواص اتفقوا فها بينهم واصطلحوا على أن يسموا الأمر الذي لا يمتنع وجوده ولا عدمه ممكنا. فصارت الأشياء عندهم ثلاثة أقسام: ممتنع الوجود، وممتنع العدم، وما لا يمتنع وجوده ولاعدمه ، وإن شئت قلت ضرورى الوجود ، وضرورى العدم ، ١٠ وما ليس بضرررى الوجود والعدم . ومعني الضرورى الدائم مادام الموصوف به موجود الذات، على ماسنشرح هذا في موضع آخر بالنحقيق. فالمكن إذا عني به المعنى العامى كان كل شيء إما ممكنا وإما ممتنعا، وكان ما ليس بممكن ممتنعا وما ليس بممتنع ممكنا، ولم يكن هناك قسم آخر . وإذا عنى به المعنى الخاص كان كل شيء إما ممكنا وإما ممتنعا وإما واجبا، ولم يكن ما ليس بمكن ممتنعا، بل ما ليس بمكن ضروريا ١٥ إما فى الوجود وإما فى العدم . و بعد ذلك فاين الخواص قد انعقد فيما بينهم اصطلاح آخر فجعلوا دلالة الممكن على معنى أخص منهذا المعنىوهو الذى حكمه عندما يتكلم بهالمتكلم معدوم ، لـكنه في المستقبل غير ضروري الوجود أو غير الوجود في أي زمان فرض

⁽۱) بمهتنع: يمتنع سا ، ع ، م ، ی // ولا يلتفتون : لا يلتفتون ب ، د ، س ، سا ، ها ، م ، ن ، ه ، ی . (۳) بحمتنعة (الأولى والثانية) : بممتنعة ه . (۱) بحملوا ، فصلوا م ، ن ، ه ، ی . (۸) لا بمتنع : لا بمنع م ، // الشیء : ساقطة من سا ، ع ، ی . (۷) فی : ساقطة من ع ، ی . (۸) لا بمتنع : لا بمنع م ، (۱۱) والمدم : ولا المدم ع . (۱۲) علی : وعلی د ، س ، سا ، عا ، ، ، ن ، ه ، ی . (۱٤) ولم : وإن لم ع // وإذا : فإذا ه . (۱۵) بمتنع بل ما ليس بمكنة : ساقطة من ع . (۱۲) قد : فقد ه . (۱۸) أو غير : أی غير س // غير ضروری الوجود : ضروری اللاوجود سا ، أو غير ضروری الوجود ه .

وسيأتيك استقصاء القول في هذا المعنى فيما يستقبل من الفنون. فيكون المكن مقولا على معان ثلاثة تترتب بعضها فوق بعض ترتب الأعم فوق الأخص، فيكون قوله على الأعم والأخص باشتراك الاسم، ويكون مقولاً على الأخص من جهتين: إحدى الجهتين فيا يخصه ، والأخرى من جهة حمل الأعم عليه ، وهذا شيء قد علمته فيا سلف . فالمعنى هو العامى وهو أن شيئا حكمه غير ممتنع، وأعنى بالحبكم ما حكم فيه من إيجاب أوسلب. والمعنى الخاص هوأن حكمه غير ضرورى والمعنى الثالث أن حكمه غير حاصل ولا ضرورى فى المستقبل. فالأمر الموجود الذي لا يجب وجوده لا يدخل في المكن الأخص ويدخل في الخاص والعام ، والواجب لا يدخل في الأخص ولا في الخاص ويدخل في العام . ثم إن قوما تشككوا على أنفسهم فقالوا: إن الواجب لايخلو إما أن يكون ممكنا أو لا يكون ١٠ فان كان ممكنا والممكن أن يكون ممكن أن لا يكون فالواجب ممكن أن لا يكون ، هذا خلف. وإن لم يكن ممكنا، وما ليس بممكن فهو ممتنع، فالواجب ممتنع، وهذا خلف. فأجابوا بما هذه حكايته ، قالوا: إن المكن اسم مشترك فيقال على ما بالقوة ويقال على الضروري، فالمكن الذي يقال على الضروري لا يدخل فيه المكن الآخر، ولا يكون ممكنا أن يكون وممكنا أن لا يكون معا ؛ بلىمكن أن يكون ؛ وأما الممكن الذي يقال على ١٥ القوة فهو الذي يصدق فيه ممكن أن يكون وممكن أن لا يكون معا . فإذن لبس كل ما يقال له ممكن أن يكون يصدق عليه أنه ممكن أن لا يكون، فإن المكن يقال على الضرورى ؛ وليس أيضاكل ما يسلب عنه المكن يجب أن يكون ممتنعا ، فإن المكن الذي بالقوة يسلب عن الضروري ولا يجب منه أنه ممتنع.

وهؤلاء قد زلوا من وجهين: أحدها أنه ليس أحد من الناس يقول: ممكن ، ويعنى

⁽١) استقصاء: اقتضاء س. (٤) فالمعنى: والمهنى س، ع، ه، ى.

 ⁽٦) ضروری غیر : ساقطة من ی . (٧) لا یجب : یجب ع .

⁽١٠) فالواجب ممكن أن لا يكول: ساقطة من ع . (١١) بممكن: تمكنا عا، ه // فالواجب ممتنع: ساقطة من سا. (١٤) وأما: فأما س. (١٤) مما لا يكون: ساقطة من ع. (١٥) فا ذِذن: فإذ ع. (١٨) عن: على سا.

به الضرورى على أنه اسم مرادف له ، فإذا لم يعن به الضرورى ، بل عنى إن كان ولابد معنى أعم من الضرورى ، إذ ليس يبعه أن يكون وقوعه على الضررى وعلى الممكن الخاص وقوعا بمعنى واحد يعمهما جميعا ، فيكون وقوعه عليها بالنواطؤ لا بالاشتراك الذى ادعوه ، اللهم إلا من جهة أخرى غير هذه الجهة التى أومأنا إليها . ثم ها هناشى و آخر وهو أن القوة اسم أخص من الممكن الذى نحن فى ذكره ، فإن الشيء الذى فى القوة شرطه أن يكون معدوما ، والممكن الذى ليس بضرورى هو الذى ليس دائماً وجوده ولا دائماً عدمه ، فلا يبعد أن يكون موجوداً فى الحال أو غير موجود . فإن قال وجوده ولا دائماً عدمه ، فلا يبعد أن يكون موجوداً فى الحال أو غير موجود ، فلم لا يقول : إنه إذا عدم صار واجبا فى عدمه من حيث هو معدوم ؟ فهو ممتنع الوجود إذ هو معدوم ، إذا عدم صار واجبا فى عدمه من حيث هو الواجب بشرط وقت وحال ، وكذلك للمتنع . الذى كلامنا فيه ليس هو الواجب بشرط وقت وحال ، وكذلك للمتنع . وليس الذى كلامنا فيه ، بل الواجب هو الدائم الوجود ، والممتنع هو الدائم العدم . وليس إذا كان الشيء موجودا فهو واجب أى دائم الوجود ، بل هو واجب بشرط ما هو موجود كما أنه دائم الوجود مادام موجودا وليس دائم الوجود مطلقا ، فليس ما هو موجود كما أنه دائم الوجود مادام موجودا وليس دائم الوجود مطلقا ، فليس ما قالوه هؤلاء بشيء .

لـكن المعلم الأول قد أوماً إلى المعنى الذى ذهبنا إليه ولنعبر عنه كما ينبغى حتى تفهم 10 أن سياقته ليست على ماذهبوا إليه . قال : ليس كلا يقال له ممكن أن يوجد أو يمثى فيجب أن يكون معنى الإمكان فيه متضمنا لما هو مقابل لذلك ، حتى يصدق مع ذلك ممكن أن لا يوجد . فإن هاهنا أشياء لا يصدق فيها المقابل ، فإن الأشياء التى تكون

⁽۱) به (الثانية): هنه ب، م // الضرورى (الثانية): بالضرورى ع، م، (٣) بالتواطؤ: ساقطة من ى، (٤) اللهم: ساقطة من ع // التى: ساقطة من س، سا، عا ه ه // شم: ساقطة من س، سا، عا ه ه // شم: ساقطة من س، (٩) فهو ، . . . معدوم: ساقطة من سا . (١٠) المتنع: + في امتناعه س، عا . (١١) الذي: ساقطة من عا // فله: هنا سا ، (١٤) هؤلاء: ساقطة من س، ه ، (١٤) والتعبر : والمعبر س // كا ينبغى : ساقطة من سا // حتى : كا س ، سا م من سا // كلا : كل ما د، س، سا، عا ، في م ، ن // كلا : كل ما د، س، سا، عا ، ن، ه ، ن // كلا : كل ما د، س، سا، عا ، ن، م، ن // كلا : كل ما د، س، سا، عا ، ن، ه ، ن ، ن، ه ، ن // كلا : ما عا .

المكنة فها متعلقة بقوة لا نطق فها ولااختيار فإنها تسمى قوى وإمكانات ، وليست تكون على الأمر وعلى خلافه ، بل تسمى قوة وإمكانا وينحى بها نحو أمر واحد : هذا إن كانت القوة فاعلية ، وأما إن كانت القوة استعدادية فلا يتعين لهـا في نفسها أحد الأمرين ، بل تقبل المتقابلين معا ، وليست الأخرى التي في جهة الفاعل تفعل المتضادين معا، بل إن تعطلت ولم يكن قابل واجتماع لم تسكن تفعل ، ومع ذلك فيسمى حال الفاعل إمكانا وحال المستعد للأمرين إمكانا . فالإمكان مشترك في الاسم إذا كان يقال على الذي يمشى حين يمشى، وعلى الذي يقوى على أن يمشى وهو لا يمشى ، فالأول يقال على الفعل والآخر على القوة ، والذي بالفعل تشترك فيه الأزليات والمتغيرات ؛ والآخر يختص بالمتغيرات. وبجب أن تفهم أنه ليس بجب من قوله يقال عليه أن يفهم أنه ١٠ اسم مرادف ، بل الأولى أن نظن أن معنى قوله يقال عليه هو أن يقال عليه بمعنى يخصه ، كن يقول إن الحيوان أو الأبيض يقال على الإنسان ليس بمعنى أنه مرادف له بل أنه محمول عليه . فالمكن الذي يقال في المتغيرات أي الذي يليق بها من حيث هي متغيرة ليس يصدق على الواجب، وأما على الوجه الآخر فيقال، ولم يبين ذلك الوجه، ثم قال: ولكن الكلي محمول على الجزئي ، والممكن محمول على الواجب. ويشير بهذا ١٥ إلى أن للمكن معنى يفهم عنه أكثروأعممن معنى الواجب، فيكون كاياً بالقياس إلى الواجب والواجب جزئى تحته . وذلك المعنى هو أنه ليس بممتنع والواجب بعض ما ليس بممتنع .

⁽۱) لا نطق فيها : لا نطق فيه س ، عا ، ه ، ى ، لا نظر فيها سا ، لا نظر فيه ع // ولا اختيار : بالاختيار سا . (۲) وإمكاناً : وإمكانات ب ، م // بها : به ع ، ن .

⁽٤) المتقابلين ؛ المقابلين هـ // مما : ساقطة من ى // فى : هى ه. (٥) يكن : يمكن س // تـكن ؛ ساقطة من س ، سا ، ع ، غا ، ن ، ه ، ى // تفعل : + وإن لم تـكن ه .

⁽٧) حين يمشي : ساقطة من س ، م . (٨) على (الأولى) : ساقطة من س .

⁽٩) والآخر يختص بالمتغيرات : ساقطة من ه. (١٠) نظن : نظنه عا // معنى قوله :

ساقطة من عا // هو أن يقال عليه: ساقطة من عا // عليه: ساقطة من سا.
(۱۲) فالمكن: والممكن ن . (۱۶) والممكن: فالممكن د، س، سا، ع، عا، م، ن، ه، ى. (۱۰) وأهم: أوأهم س،ه. (۱٦) هو: ساقطة من س// بممتنع (الأولى): يمتنع س،عا،

م، ه، ی// والواجب بممتنع : ساقطهٔ من س.

فلما قال المعلم الأول هذا ، عطف فقال : يجب أن نتدارك ما قلناه ، يعنى ما قاله في اللوازم على سبيل التشكيك ، وبجب أن يعلم من أمر هذا الفاضل المعلم الأول أنه لم يؤثر التشكيك وتأخير الكشف ، وفي كثير من الأمور قد يمضى على قانون الشك . ثم يكر آخر الأمر فيحل ، وربما تساهل في أمور هو نفسه يعلمنا ما يقتضى ترك التساهل فيها ، وأيضاً في تساهله إيانا فيتفق أن يبادر الناظر في كتبه إلى اعتقاد ما تساهل فيه ويغتر بظاهر كلامه ولا يفحص ولا يبحث ، ثم يأخذ في التعصب لمفهومه من غير استقصاء فيكون قد ضلل نفسه . واعلم أن هذا الفاضل قد قصد في كثير من الأمور إخفاء الحق ضناً به ليفوز به من له منة الوصول إليه عن كثب .

فلنتكلم الآن في المتلازمات ، فنقول: إن المتلازمات منها ما ينعكس ومنها ما لا ينعكس ، والمتعاكسات هي التي كل واحد منها في قوة الآخر ، والتي لا تنعاكس فهي التي إذا وضع بعضها لزم الآخر وليس كلا وضع الآخر لزمه الأول. فقولنا: واجب أن يوجد ، يلزمه وينعكس عليه: ممتنع أن لا يوجد ، وليس بممكن أن لا يوجد ، أعنى العامى . ونقائض هذه يلزم قولنا: ليس بواجب أن يوجد ، وأما قولنا واجب أن لا يوجد ، وليس بممكن أن يوجد العامى . و نقيضاها يلزمان قولنا: ليس بواجب أن لا يوجد ، فلم يوجد إذن من باب العامى . و نقيضاها يلزمان قولنا: ليس بواجب أن لا يوجد ، فلم يوجد إذن من باب المكن الخاصي شيء يلازم شيئاً من باب الواجب ، والممتنع منعكساً عليه . وهذه صورة ما ذكر ناه:

⁽٣) لم : ساقطة من ب ، س ، سا ، ه . (٤) ثم يكر : لم يكن س // وربما : وإنماع // ما يقتضى : بما يقتضى ع . (٥) وأيضاً : أيضاً ن // فى (الأولى) ساقطة من ع // تساهله : مساهلته ن . (٦) وينتر : ويعبر ع // ولا يفحص : لا يفحصس . (٧) فيكون : ويكون س ، ه // فيكون قد : ساقطة من سا // ضلل نفسه : ساقطة من سا // قد : إن عا . (١٠) منها : منهما عا . (١١) وليس : ليس س . (١٣) ونقائض : وتعارض بخ // قولنا : كقولنا بخ . (١٧) صورة ما ذكر نام : صورته ن // ما ذكر نام : ما ذكر نا س ، سا ، عا .

واجب أن يوجد ليس يواجب أن يوجد الموجات متلازمة ممتنع أن لا يوجد ليس بمتنع أن لا يوجد والسالبات متلازمة ليس بمكن أن لا يوجد العامى المالي والسالبات مكن أن لا يوجد العامى

بطبقة أخرى

واجب أن لا يوجد ليس يواجب أن لا يوجد الوجبات منلازمة عمتنع أن يوجد ليس بممتنع أن يوجد والسالبات متلازمة ليس بمكن أن يوجد العامى المكن أن يوجد المكن أن يوجد المكن ال

وأما الممكن الخاصى فلا يلزمه شيء منعكماً عليه إلا من بابه . فقولنا ممكن أن يوجد الخاصى الزمه ممكن أن يوجد الخاصى الزمه ممكن أن يوجد الخاصى قولنا : ليس بممكن أن يوجد الخاصى قولنا : ليس بممكن أن لا يوجد الخاصى . فطبقات المتلازمات إذن ست ، ولسكل واحد منها لوازم غير منعا كسة ، ولنذ كرها في كل طبقة .

- (آ) طبقة الواجب أن يوجد وما معها .
- (بَ) وأما طبقة ليس بواجب فلا يلزمها شيء غير ما ينعكس علمها.
 - ١٥ (ج) وأما طبقة واجب أن لا يوجد فيازمها:

ليس بممتنع أن يوجد ليس بممتنع أن لا يوجد مكن أن لا يوجد المامى

⁽۱) * اعتمدنا في إنبات هذا الجدول على نسخة ب . (۹) عليه : ساقطة من عا . (۱۰) نقيضه نقيضه نقيضه نقيضه نقيضه سا . (۱۶) فلا يلزمها : ولا يلزمها م // غير : ساقطة من س ،

⁽١٥) ج : الثالث سا ۽ ساقطة من م . (١٦) * اعتمدنا في إنبات هذا الجدول على نسخة ب .

ليس بمكن أن يوجد الخاصى ليس ممكناً أن يوجد الخاصى ليس بمكناً أن يوجد الخاصى ليس بمكن أن لا يوجد الخاصى ليس بمكن أن لا يوجد الخاصى

(دَ) وأما طبقة ليس بواجب أن لا يوجد فلا يلزمها شيء غير ما ينعكس عليها .

(ه) وأما طبقة ممكن أن يكون الخاصي فبلزمه :

ليس بواجب أن يكون ليس بواجب أن لا يكون ليس بمتنع أن لا يكون ليس بمتنع أن لا يكون ليس بمتنع أن لا يكون مكن أن لا يكون العامى مكن أن لا يكون العامى

(وَ) وأما طبقة ليس بممكن أن يكون الخاصي فلا يلزمها الانعكاس.

⁽٣) د : الرابع سا ۽ ساقطة من م // لا يوجد : + ليس يمكن ان لا يوجد الحاص م // عليها : ساقطة من م . (٤) ه : الحامس سا // فيلزمه : فيلزمها سا . (٥) * اعتمدنا في إنبات هذا الجدول على نسخه ب . (٨) و : السادس سا .

الفصل النحامس

(ه) فصل

فى بيان أن التقابل بين الموجبة والسالبة أشد أم النقابل بين موجبتين مجمولاها متضادان

وقد اعتيد أن ينختم هذا الفن من المنطق بشيء ليس المنطق من حيث هو منطق إليه حاجة ، وهو أشبه بالمباحث الجدلية .وذلك أنه إذا حمل محمول على موضوع - واذلك المحمول ضد - فهل إيجاب الضد عليه أشد عناداً أم سلبه المقابل الذي هو نقيضه ؟ مثاله إذا قيل : زيد عادل ، فهل قولنا : زيد جائر ، أشد عناداً له ، أم قولنا : ليس بعادل ؟ وهل الضد لقولنا : كل إنسان جائر ، أو ماسلف بعادل ؟ وهو أنه لا واحد من الناس عادل ؟ فإن هذا شيء قد تشاجر فيه طوائف ، والحق فيها أن كو نه جائراً أشد عناداً في طبيعة الأمور لكونه عادلا من كونه ليس بعادل . وأما من حيث التصديق والحكم سواء كان اعتقاداً أو لفظاً فإن السالب أشد عناداً وأبعد من أن يطابق الموجبة في شيء من الصدق والكذب . ولما كان هذا النظر من حيث الحمد عن معتقد ، والقول تابع للعقد ، فلننظر في هذه المتعاندات من حيث هي معتقدة .

⁽٣) أن : ساقطة ع // أم: من عا . (٥) يشختم : يختم ساع ، عا .

⁽٦) حاجة : خاصة س ي ساقطة من سا // ولذلك : وكذلك س ، ن . (٧) سلبه : سلب د ، سا ، ع ، م ، ن ، ه ، ى . (٨) له : ساقطة سا ، ع ، م ، ن ، ه ، ى . (٨) له : ساقطة من ع ، عا ٠ (١٢) بعادل : بجائر م // السالب : السالبة س ؛ السلب ن . (١٢) هذا : ساقطة من س . (١٤) للعقد د ، سا ، عا ، م ه . (١٥) المتعاندات : المعاندات ى .

فليكن عقد فى خير أنه خير ، وعقد فيه أنه ليس بخير ، وعقد فيه أنه شر . ولتعلم أن كون العقد منسوبا إلى ضدين كما نعتقد فى موسى أنه خير وفى فرعون أنه شر ، أو إلى متقابلين كالنقيضين كما نعتقد فى موسى أنه خير وفى فرعون أنه ليس بخير ، لا يوجب تعاند العقدين ، بل يجب أن يكون ذلك فى موضوع واحد حتى يكون العقدان متنافيين. فلنعتبر فى موضوع واحد الحق فيه أنه خير ، إذا اعتقد فيه أنه شر ، واعتقد فيه أنه ليس بحير ما كان يستحيل اعتقاد أنه خير وأنه شر ، ولو كان بدل الشر هو شيئاً ما ليس بخير ما كان يستحيل اعتقاد أنه خير وأنه شر ، ولو كان بدل الشر هو شيئاً ما ليس بخير وليس بشر لكان مع ذلك يستحيل اعتقاد أنه خير وأنه ليس بخير ، فإن كثيراً مما ليس بخير ليس بشر . فبين أن العناد فى الاعتقاد الأول ليس لكون المتقدين متضادين ، بين الإيجاب والسلب .

قالوا: ومن الدليل على ذلك أيضاً أن الشيء الذي هو خير وعدل تصدق عليه إيجابات مثل أنه محمود ومختار، وسلوب مثل أنه ليس بمذموم ولا مكروه، وتكذب عليه إيجابات مثل أنه مكروه ومذموم، وتكذب عليه سلوب مثل أنه ليس بمحمود ولا مختار. وليس حقيقة النضاد متقررة بين كل ما لا يجتمع منها كيف اتفق، فإن الواحد إنما يضاده بالحقيقة واحد، فيجب إذن أن يكون الضد منها ما يعمها. وإنما يعم الواحد إنما يضاده بالحقيقة واحد، فيجب إذن أن يكون الضد منها ما يعمها وإن جميع الإيجابات والسلوب الكاذبة على الخير أنه ليس بخير، فأى إيجاب أو سلب صح إعليه أنه ليس بخير نفسه فإنه مباين بنفسه وإن

⁽٢) ضدين : الضدين ن // شر : شريرع . (٣) أو إلى : وإلى ي .

⁽۷) هو شیئا : شیء ب ، شیئاً س ، ه ، شیئاً ماکان عا ، ساقطة من ن . (۸) بشر : شرآ س ، عا ، ه // مما لیس : لیس ع ، ما لیس عا . (۹) فبین : فتبین ب . (۱۰) الحسکمین : الحملین ع . (۱۲) إیجابان ع // ومختار : مختار د ، س ، ع ، عا ، م ، ن ، ی // ولا مکروه : ساقطة من م . (۱۳) ساوب : أو إیجاب م // بمحمود : محمود : محمود .

⁽۱۰) ما يعمها : يعمها ع ، (۱٦) جميع : الجميع ع // أنه : أنها د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // أو سلب : وسلب ى . (۱۷) بنفسه : لنفسه د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى .

لم يعتبر له أنه أحد تلك . والشيء الذي لا يحتاج في أن يكون مبايناً إلى غيره والآخر لا يعتبر له أنه أحد تلك ، والذي مباينته أقدم فعناده أشد ، فالسالبة أشد عناداً ، وما هو أشد عناداً فهو الضد ، فالسالبة هي الضد .

ويشبه أن لا يكون هذان الفصلان قصد بهما في التعليم الأول احتجاج ألبتة ، ويكون إنما قصد في الأول منهما أن يشار إلى أن نفس التضاد في الأمور لا يوجب التضاد في الاعتقادات ، بل يجب أن تكون الأمور متنافية حتى يجوز أن تكون متضادة في الاعتقادات . وفي الثاني أن يشار إلى أنه ليس أيضاً ينافي الاعتقادات وأن لا تجتمع الاعتقادات ، دالا على تضادها ، فإن ها هنا أمورا لا نهاية لها يصح أن تسلب عن الخير والعادل مثل أنه ليس بطائر وليس بحجر وليس بساء فيكذب إيجابها ، وأمور يصح إثباتها عليه لا نهاية لها مثل أنه أبيض ويقعد ويفعل فيكذب سلب إمكانها . أما الموجودة له فلا يمكن أن تكون بلا نهاية ، وأما المسلوبة عنه فبغير نهاية ، فلا ينخي أن ينظر في كل واحد منها هل عقده مضاد للعقد أنه خير أو غير مضادله ، فأنها لا تتناهي .

ولكن هذا النظر إنما هو فيا دخلت الشبهة من قبله ، والشبهة إنما هى فيا يقع التكون منه ، فإنه وإن كان الخير ليس بطائر ، وأيضاً ليس بشرير ، وكان الطائر ينافيه والشرير ينافيه ، فأحدها قد يكون عنه التكون ، والآخر لا يكون عنه النكون . أما الذي يكون عنه التكون ، أما الذي يكون عنه التكون فالمقابل من هذين وهو الشرير ، وأما الذي

⁽۲) فعناده: فتعانده عا . (۳) وما هو أشد: وما أشد سا // فالسالبة هي الضد: ساقطة من سار (ه) أن (الثانية): ساقطة من ع . (٦) الأمور: ساقطة من عا . (٨) الاعتقادات: المتقدات ب ، د ، س ، سا ، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ي . (٩) بساء: يسمى م .

⁽١١) المسلوبة : المسلوب س // فبغير نهاية : يغير نهاية ه ۽ ساقطة من س ، سا ، عا .

⁽١٢)مضاد(الأولى): مضادة عا // للمقد : لمقدع ، ن.(١٣) فإنها لانتنامى: فإن هذالا يتناهى

ه. (١٥) وأيضا: وهو أيضاً س ، ه // وأيضا آيس بشرير : ولا شرير أيضاً ن .

⁽١٦) والشرير : فالشرير ع ۽ وأن الشرير ه // فأحدها : فإن أحدها س ، ه ٠

لا يُحكون عنه فالذى ليس بمقابل وهو الطائر . والشبهة إنما هى فى المقابل محالشرير والجائر . وتلك الشبهة أن العقد فيه أنه عادل ، هل يضاد العقد فيه أنه شرير جائر ، وهذا مو افق لما قيل فى التعليم الأول ، ويكون الغرض فيه أن يجعل توطئة و تبنيها على أنه ليس كل عقد مناف مقابلا بالنضاد ، وإلا لكان الشبهة تدخل فى أن العقد فى زيد أنه عادل سيضاد العقد فيه أنه طائر ويضاد اعتقادات أخرى بلانهاية .

فيشبه أن يكون غرض المعلم الأول ما أومأنا إليه . فانه إنما قدم جميع ما قدمه إلى هذا الموضع لا على سبيل التوطئة . وإنه إنما ابتدأ يحتج بعد فراغه من هذا الكلام حين يقول ما معناه إنه قد تبين أنه ليس نفس تضاد الأمرين يوجب تضاد المقدين ، ولا نفس تنانى العقدين يوجب تنانى الأمرين ، فيجب أن ينظر فى ذلك نظرا أخص من النظرين ، فنقول : إنا إذا قلنا للخير إنه خير ، ومدقنا ، وإذا قلنا إنه ليس بشر ، صدقنا عليه فى قولنا : إنه خير ، صدق عليه فى أمر ليس صدق تام فى ذاته ، وصدقنا عليه فى قولنا : إنه ليس بشر ، صدق عليه فى أمر ليس بذاته . فإن الخير خير لذاته ، وأما أنه ليس بشر فعارض له حين يقابل بأمر غير ذاته مباين لذاته وهو الشر ، فيسلب عنه ذلك الأمر . فإثبات الخير يتم عليه بذاته وسلب إنما يتم له بغيره ، وقد علمت أن الساوب من اللوازم فى مثل هذه الأشياء لا من الدواخل فى الذات ، وبازاء هذبن الصدقين كذبان : كذب أنه ليس بخير وهو كذب مقابل له فى الذات ، وبازاء هذبن الصدقين كذبان : كذب أنه ليس بخير وهو كذب مقابل له

⁽١) فالذي: ساقطة من عا // والشهة: وتلك الشبهة ع // هي: هو عا .

⁽۲) العقد : العقل س . (۳) موافق : + جدا س ، عا ، ه . (۱) فيشبه : ويشبه س ، فيمكن ع // فإنه : وأنه د ، س ، سا، ع ، عا ، م ، ن ، ه ، ى // إنما : ساقطة من س ، سا ، ع ، ه ، ى . (۸) أنه : أن س ، ع ؛ + أن ب ، سا. سا ، ع ، ه ، ى . (۸) أنه : أن س ، ع ؛ + أن ب ، سا. (۹) يوجب ثنافى الأمرين : ساقطة من د ، سا ، عا ، م ن . (۱۱ - ۱۲) خير إنه : ساقطة من ع ، (۱۲) نام: بأمر د ، س، سا ، عا، م ، ن ، ه ؛ + له ه// ليس (الأولى) : ساقطة من سا ، غا، م ، ن ، ه ؛ + له ه// ليس (الأولى) : ساقطة من سا ، في الله ن س . (۱۲) لذاته : بذانه س // بشر : بشر يو ه // غير : ساقطة من سا ، (۱۵) لا من : إلا من س .

في ذاته ، وكذب أنه شر وهو كذب مقابل لأمر له عارض . ولما كان اعتقاد أنه خير صدقا في أمر ذاتي مقابل لاعتقاد أنه ليس بشر صدقا في أمر عرضي كان اعتقاد أنه ليس يخير كذبا في أمر ذاتي ، والكذب في الأمر الذاتي أشد معاندة للصدق في الأمر الذاتي من الكذب في الأمر العرضي ، هكذا يجب أن يقال. وأما الظن بأن أحد الأمرين أشد كذبا والآخر أقل كذبا فذلك باطل ، فابنه لا صدق أشد صدقا من صدق ولا كذب أشد كذبا من كذب ، بل بعض الصدق يكون أدوم وبعضه يكون ليس بأدوم، وبعضه في أمر ذاتي، وبعضه في أمر غيرذاتي، والذي هو كذب في أمر ذاتي أشد عنادا . وقد ينبعث من هذا احتجاج آخر يجب أن يفهم على هذه الصفة ، أى إذا اعتقدت في العدل الذي عرفته وتحققته في نفسه أنه خير لا احتاج أن أعتقد مع ذلك ١٠ فيه أنه ليس بشر، إذ هذا ليس ذاتيا له، بل أمر يعرض له . وليس يحتاج فى إخطار الأمر الذاتي بالبال أن يلتفت إلى أمر بالقياس إلى خارج ألبتة ، بل الصدق الذاتي إنما ينعقد بالخطار الموضوع والمحمول بالبال ، أخطر غيره أو لم يخطر . فان جئت وقابلت هذا العقد بعقدين: أحدها أنه شر والآخر أنه ليس بخير، وجدت عقد أنه شر لا يتم لى إلا أن يتضمن أنه ليس بخير، فإن الكذب للقابل للصدق العرضي لا يتم ١٥ إلا بأن يخطر بالبال الكذب الذاتى ، فإنه إن لم أخطر ببالى أن العدل الذى عرفته خبراً صار لا خبرا، لم يمكنني أن أقضى عليه بأنهشر . وذلك لأنى علمت واعتقدت أن العدل

⁽۲) مقابل لاعتقاد: حين كان اعتقاد بخ ، د، س ، سا ، ع ، عا ، م ه ، ى ، كان اعتقاد ن// بشر . بشرير ع . (۳) أنه : ساقطة من ب ، د ، سا ، م ، ن . (۳) أمر ذاتى : + مقابل لاعتقاد أنه ليس بشر ن// أمر ذاتى والكذب فى : ساقطة من ى . (٤) وأما : أما س ، عا // بأن : فان ه . (٦) يكون (الثانية) : ساقطة من س ، ه . (٧) فى مر ذاتى و بعضه : ساقطة من ع . (٨) أى : أبى س ، عا ، ه .

⁽۹) وتحققه : وتحقیقه م // لااحتاج : لا احتجاج س . (۱۰) بشر : بشریرع . (۱۱) أمر : إ- آخرع ، هـ، ی . (۱۲) شر (الأولى والثانية) : شريرع .

⁽۱٤) لى : ساقطة من س // إلا : ساقطة من ى . (۱٥) بأن : أن د ، س ، سا ، ع ، ع ، م ، ن ، ه ، ى // بالبال : ببالى بخ // الذائى : ساقطة من ه // فإنه إن : فإنى د ، ن ، فأنى إن س ، عا ، م ، ى ، فإن ع // ببالى أن ، بالبال ى // عرفتة : نحن فيه ب .

⁽ ۱۵ – ۱۹) الذي العدل : ساقطة من سا ، (۱۹) يمكني : يمكني ب، ع، عا، م، ه، ي الله ي أنه د ، س، سا، ع، م، ن، ي // شر : شرير ع.

خير ، وأن ذلك حق ، فين أجعله شرا على سبيل امتحان التقابل يخطر ببالى ضرورة أنى سلبت عنه ذلك الحق ، وليس إذا خطر ببالى سلب ذلك الحق عنه يكون قد خطر ببالى أنه شر . فهكذا يجب أن يفهم هذا الدليل وبهذا التكلف ، وإلا لم يستقم ، وهو قريب بما أوردناه أولا وفى قوته . وحجة أخرى وهو أن جميع القضايا يوجد لها متقابلات من باب التناقض ، وليس يوجد لجميعها مقابلات من موجبات . بحمل الضد ، فإنا إذا قلنا : كذا مربع ، وجدنا بازائه أنه ليس بمربع ، ولم نجد أنه كذا الذى هو ضد المربع . فهاهنا المعاند هو السالب دون الموجب المضاد المحمول ، وحيث للقضية موجبة لها من السالب مماند وليس كل قضية موجبة لها من السالب مماند . فعناد السلب عناد للقضية الموجب مماند وبيث هي موجبة وعناد الآخر أمر عارض لها من حيث هي موجبة .

لكن لقائل أن يقول: ليس كلامنا فى أن كل موجب هل يعانده موجب كعناد السكون للحركة مطلقاً ، بل يسلم أن عناد السلب أعم وأكثر . وأما الموجب إذا تخصص فصار موجباً ضدى المحمول ، فهل يتخصص بإزائه ضد هو أشد ضدية له ، كا تتخصص الحركة إذا كانت نازلة فإن الذى يضادها هو حركة اشد عنادا من السكون . لكن الشأن فى المفسر المشهور وكل من قرب عهده فإنه أعان هذه الحجة السكون . لكن الشأن فى المفسر المشهور وكل من قرب عهده فإنه أعان هذه الحجة بقياس فاسد ، فقال : فإذا كان فى كل الأمور قد يوجد للعقد الصادق فيها عقد

⁽۱) شرا: شريراً ع // التقابل: المقابل: المقابل عا. (۲) سلب: ساقطة من سا. (۳) شرير ع // فهكذا: كذاع بهكذاى // وبهذا: بهذا س ، ع ، ه . (٤) وفى: فى س . (٥) مقابلات: متقابلات س ، ى . (٧) المعاند: المربع ع . (٨) القضية: القضية عا // فالسالب: والسالبسا ، م // فكل: وكل ع به فتكون ه . (٩) السلب: السالب عا . (١٠) لها من : لا من سا ، ع ، ى . (١١) لكن: ولكن سا . (١١ - ١٢) كمناد السكول للحركة: ساقطة من س ، سا ، عا ، ه . (١٢) مطلقا : مطلقة عا ، م // أن: أنه ع // وأكثر: س منا ، عا ، ه ، الحركة ع . (١٣) ضدى المحمول : ضديا للمحمول ن . (١٤) الحركة : للحركة د، س ، ع ، ن ، ه به ساقطة من سا ، م ، ى // هو: وهو ب ، د ، س ، سا ، عا ، م ، ن ، ه ، م ، ال ، بنيان سا .

النقيض. فيكون هذا شيئًا ذاتياً ، إذ كان الذاتي شيئًا موجودا في الكل.

فانظر كيف غلط في القياس، وذلك لأنه أورد قوله: إذا كان الذاتي موجودا في الكل ، مقدمة لقياس ينتج : أن هذا شيء ذاتي ، ومطاوبه هذا كلي في موضوع مخصوص لاينتج إلا من الشكل الأول . فالذاتى من قوله : إذا كان الذاتى موجوداً فى الكل ، لا يخلو إما أن يجعله حدا أوسط أو حداً أصغر لا محالة ، لأنه موضوع فى هذه المقدمة ، وللطاوب موجب . فإن جعله حدا أوسط ، فلا يجب أن يكون داخلا في النتيجة ، وقد أدخله ، وإن جعله حدا أصغر كان الإنتاج هو أن الذاتي يكون كذا لا أن كذا ذاتى، فإن الذاتى يجب أن يكون في القياس حدا أصغر لا حداً أكبر. وأما إذا اعتبرنا للقدمة الأخرى فإنانجد ماتشارك به هذه للقدمة حال الوجو د فىالكل ١٠ فارن جعلناه هناك موضوعا حتى كان القياس هكذا: إن الذاتى موجود فى السكل والموجود في الكل هو أن العقد الصادق فيها عقد النقيض كان مع كذب الكبرى إذا أخذ الموجود في الكل فيه كما في الصغرى ، أنتج أن الذاتي كذا لا أن كذا ذاتى، وهو مع فساد المقدمة وكذبها إن أخذت كلية حتى تنتج ولم تؤخذ مهملة. وإن لم يجعل الموجودفى الكلموضوعابل محمولا وهو الواجب كان وجود عقد النقيض هو للعقد ١٥ الصدق أمراً موجو دافى الكلوكان الذاتى أمرا موجو دافى الكل، فأنتج من موجبتين فى الشكل الثاني . وإن عكس فقال: وكل موجود في السكل فهوذاتي ، كذب كذباً صراحاً . وتتلو هذه الحجة حجة قوية وهو أن عقدنا فى الشيء الذى ليس بخير أنه ليس بخير ، لا يمكننا أن نورد بإزائه عقائد أخرى من الجنس الذي نحن فيه ، إلا أن نعتقد فيه أنه

⁽۱) كان الذائي : كل ذائي ع . (١--١) في السكل . . . موجودا : ساقطة من سا . (٢) المقدمة : القضية س // موجب : (٢) إذا : إذ س ، عا ، ى . (١) المقدمة : القضية س // موجب : موجود ى (٧) يكون : لا يكون ى . (٩) اعتبرنا : اعتبرت ع . (١٠) جملناه . (١١) كذب : الكذب عا . (١٢) أنتج : إنما ينتج س ، ع ، ى . (١٣) أخذت : أحداث م . (١٥) مو . ساقطة من ع ، م ، ى//للمقد : المقد س ، عا ، سا ، م // موجبتين : الموجبتين س ، م . (١٦) وكل : كل ع .

شر وأنه ليس بشر وأنه خير ، لكن اعتقادنا فيه أنه شر قد يصدق مع هذا الاعتقاد في كثير من الأمور فلا يكون معانداً مطلقاً لهذا الاعتقاد ، واعتقادنا فيه أنه ليس بشر قد يصدق أيضاً . فا إنا نجد الشيء الواحد كالطفل لا خيرا ولا شريراً ، وكذلك المتوسط فبق أن يكون معانده أنه خير . فاذن عقد أنه خير هو المعاند لعقد أنه ليس بخير وهو المضاد الحقيق له ، والمضاد مضاد لمضاده . فعاند أنه خير هو أنه ليس بخير ، فإنه لا يجوز أن يكون الشيء يضاد شيئاً على الإطلاق بالحقيقة ، وذلك الشيء يضاد آخر ولا يضاده . فاذا جعلنا المسألة كلية فنظرنا هل معاند قولنا : كل إنسان ليس بخير ، هو قولنا : إن كل إنسان ليس بشر أو قولنا : كل إنسان خير ، وضدقولنا كل إنسان ليس بخير ، هو قولنا : وكان ضده على الوجه الذي بينا هو أن كل إنسان خير ، فضدقولنا كل إنسان ليس بخير ، هو قولنا : ، هو قولنا كل إنسان ليس بخير ، هو قولنا : ، ولا واحد من الناس خير ، فإنه سلب الخير عن كل واحد واحد . فهذا القول في الشخصي والدكلي واحد . وأما المهملات فكيف تنضادوقد تصدق معاً ، وكذلك الجزئيتان والأضداد وإن كانت ترتفع معا ، وتكذب معا ، فليس يجوز فيها أن تصدق معاً .

تم الفن الثالث من كتاب الشفاء وهو من الجلة الأولى في المنطق

10

⁽۲) معاندا: ساقطة من سا // فيه: ساقطة من ع ، ى . (٤) فبق: ساقطة من سا // فاذن: الذا كان س ، فاذا كان سا ، عا ، هو ، إلى كان ع . (٥) وهوالمضاد: والمضاد عا // له: ساقطة من ع // والمضاد: أو المضاد ع ، (٦) يكون: ساقطة من ع ، ى . (٧) فإذا: وإذا س . (٨) (الأولى) إن : ساقطة من ع ، ى // شر: شريراع ، شراعا ، ى . (١٠) ضد: ساقطة من سا // ليس بخير: هو خير س ، ه . (١١) واحد واحد : واحد م . (١٢) وقد تصدق : وتصدق سا ، م // الجزئيتان ؛ الجزئيات س . (١٤) واحد واحد : واحد م . (١٢) وقد تصدق : وتصدق من الجلة الأولى في المنطق بعول الله وحسن توفيقه د ، والجمد لوايه أولا وآخراً وظاهراً والمناس ، ثم الفن الثالث بحمد الله تمالى وحسن توفيقه ع ، آخر الفن الثالث من الجلة الأولى في المنطق وهو آخر الجزء والحد من الشفاء م ، ى ، ثم الفن الثالث من الجلة الأولى ن ، ثم الفن الثالث من الجلة الأولى والصلاة على محمد التبي وآله الطاهرين والمعلق وهو آخر الجزء وثم كتاب بارير مينياس ه . (١٥) المنطق : إ والحد لله على إتمامه ب ، سا .

فهرس المصطلحات

حد: ۱۲ حدود: ۳۱ حدود حقيقية : ٩ حرف السلب: ١٢ حيوان ضحاك : ١١ خيال: ٤ دلالة: ٤ ذهن : ۱۱ رابطة : ٣٩ رسم : ۱۲ رسوم: ۳۱ زمان : ١٦ سامع: ۲۲ سلب : ۱۲ شرطیات: ۳۳ صع : ۱۷ صحة: ۱۷ صدق: ٦ صوت: ۲ ، ۸ صورة: ٨ ضرورة : ٥٧ طبيعة انسانية: ٢ على الانفراد: ٣٠ قضایا محصورة: ٥٥ قضايا مهملة: 20 قضية بسيطة : ٧٦ قضية تلابية : ٧٦ قضية ثنائية : ٧٦ قضية حملية: ٣٤ قضية شخصية زمانية : ٧٠ قضية عدمية: ٧٦ قضايا مخصوصة : ٥٤

قضية معدولة: ٧٦

أداة: ۱۳، ۲۹ اسم ــ أسماء : ٦ اسم مجرد: ۱۶ اسىم مطلق: ١٤ أسماء بسيطة : ٨ أسماء معرفة : ١٣ أعلام: ٢ ألفاظ: ١ الهام الهي : ٢ امكان: ۷۵ أمور : ٢ أمور خارجية : ١ انسانية: ١٦ ایجاب: ۱۳ تجرید: ۲ تحدید : ۱۱ تداخل: ٥٤ ترتسم / ارتسام: ١ ترکیب: ۲۲ ، ۳۱ تركيب تقييد: ٢٢ تركيب حمل: ٢٢ تصریف: ۱۵ تصورات: ١ تصویت: ۲ تضاد . ٥٤ تعارف: ٤ التعليم الأول: ١٧ تقابل: ٤٥ تناقض : ٥٤ تواطوء: ۳، ۹ جزئية سالبة : ٦٠ جزئية موجبة: ٦٠ جسم ناطق : ۱۱ مُرتسمات في الحس: ١

مرکب : ۱

مسموع: ٤ ، ١٢

مشاركة: ٢

معنی : ۳

معنی عدمی : ۲۸

معنی مطلق : ۱۳

معنی وجودی : ۲۸

مفرد: ۱

مفهوم : ٤

مقطع : ۳۰

منحرفات: ٥٤

منحرفات الشخصية: ٥٤

منفصلات: ۳۷

موضوع: ۲۵

ناطق : ۱۱

نسبة الاتصال: ٣٢

نفس : ١

هيئتها المحسوسة: ٢

وجود في الأعيان: ٢

وجود في النفس: ٢

يدل على انفراده: ١٧

قول: ۳۰

قول جازم: ٣٢

قول جازم بسيط: ٣٧

قول جازم حملي : ٣٣

قوة حسية : ١

كتابات : ١

کذب: ٦

كلمة: ١٧

كلمة _ كلم: ٦

كلية الحكم: ٥٠

كلية الموضوع: ٥٠

لفظ دال : ١٥

لفظ مرکب : ۸

لفظ مؤلف : ٣٠

مادة : ٨

متصلات : ۳۷

محصورات: ٥٩

مجاز : ۸

مجاورة : ٢

مجرد من الزمان: ۷ ، ۱٦

محاورة : ٢

دارالكاتب العرب للطباعة والنشر بالعتماه مدرة بالعتماه مدرة فرع التوفيقية

The ARAB WRITER PRINTING & PUBLISHING HOUSE CAIRO (Tewfigieh Branch)

Avicenne expose la quantification du prédicat en détail et il en fait la critique d'une façon qui ne diffère pas de celles que les modernes ont adressées à la théorie de Hamilton. Pour lui, appliquer la quantité au prédicat le fait sortir de sa vraie nature et contredit l'idée aristotélicienne d'attribution. Il nous entraîne, jusqu'à des formes inusuelles de propositions. Pour cela il pense que «il ne convient pas de s'occuper de la quantité du prédicat. Car le but n'est pas de montrer que le prédicat, dans sa particularité ou son universalité, se trouve dans une chose mais comment sa nature est dans une chose. Et si l'on tente de quantifier le prédicat, on modifie la nature de la proposition et le prédicat n'est plus prédicat (46).» Les propositions à prédicat quantifié sont des propositions «anormales». «Le premier maître ne s'en est pas occupé. Ce n'est qu'après lui que l'on s'y adonna pour le plaisir d'ajouter quelque chose et nous suivons malgré nous ces voies inutiles pour ne pas avoir l'air de nous opposer à ce qui est traditionnel (47)».

Ainsi se présentent quelques aspects de la logique des propositions, tels qu'Avicenne les a formulés dans son Livre de l'Interprétation. L'ensemble ne manque ni d'intérêt ni d'originalité pour son époque. Il porte le signe d'une certaine liberté et indépendance d'esprit dans un domaine où les logiciens anciens répétaient les dires d'Aristote et de ses successeurs.

Nous sommes heureux de présenter au lecteur arabe le Livre de l'Interprétation lui-même, pour qu'il se rende compte de toutes les richesses qu'il contient. Un de nos éminents collègues, le regretté Mahmoud al-Khodeiri, avait été à même d'établir le texte, il y a déjà long-temps; nous l'avons perdu prématurément avant qu'il n'ait donné toute sa mesure. Nous l'avons perdu le jour où il se préparait à faire sortir ce colume; aussi la parution en a-t-elle été considérablement retardée. M. Sa'îd Zâyed a bien voulu remplacer son confrère. La publication du Livre de l'Interprétation, aujourd'hui, est le symbole d'une double fidélité: à la mémoire d'un ami très cher d'abord et ensuite à notre patrimoine culturel.

⁽⁴⁶⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Ibärâh, p. 64.

⁽⁴⁷⁾ *Ibid.*, p. 65.

L'universelle affirmative se convertit en particulière affirmative. Ainsi : Tout G est B, quelques B sont G. Il est facile de le prouver après avoir démontré la validité de la conversion de l'universelle négative. La particulière affirmative se convertit en une autre particulière affirmative. Ainsi quelques G sont B et quelques B sont G (31).

Quant à la particulière affirmative, Aristote refuse que l'on puisse la convertir. Avicenne est d'accord avec lui, mais il ne refuse pas la contraposition que Galien (200) et Alexandre d'Aphrodise ont proposée pour la convertir. Ainsi pour convertir quelques G ne sont pas B, on peut dire quelques B sont non G: quelques non G sont B (44).

Ce que nous avons dit des propositions catégoriques s'applique parfaitement aux propositions conditionnelles. Celles-ci se convertissent de la même manière que les catégoriques.

Avicenne ne se contente pas de tout cela. Il va plus loin et traite également de la conversion des propositions modales (45).

Ainsi Avicenne est parvenu aux trois espèces de conversions, connues chez les scolastiques. L'universelle négative et la particulière affirmative se convertissent d'une manière simple (conversio simplex). L'universelle affirmative se convertit par accident (conversio per accidens). Enfin la particulière négative se convertit par contraposition (conversio per contrapositionem).

Nous savons que les deux termes d'une équation mathématique sont parfaitement égaux. Aussi chacun d'eux peu-il se mettre à la place de l'autre, grâce à une conversion simple. Peut-être est-ce la raison pour laquelle Hamilton a entrepris de faire entrer la notion de quantité dans le prédicat. Il a pu la-dessus avoir huit formes de propositions au lieu de quatre et rendre la conversion mécanique. Ces tentatives n'étaient cependant pas absolument nouvelles; car Théophraste y avait pensé jadis et les scolastiques les ont développées.

⁽⁴³⁾ *Ibid.*, p. 88-91.

⁽⁴⁴⁾ *Ibid.*, p. 93.

⁽⁴⁵⁾ *Ibid.*, p. 95-105.

cela avec Hamilton (1856) parmi les logiciens modernes (36). Quant aux subalternées, il n'en parle pas. C'est un genre plus éloigné de l'idée d'opposition que la sub-contrariété. Avicenne ne s'écarte guère de lui sur ce point, car, bien qu'il signale quatre espèces d'oppositions. il juge que, seules, contradiction et contrariété sont de véritables oppositions. Elles seules sont utilisées dans l'inférence immédiate.

E. LA CONVERSION

Avicenne ne la signale dans le Livre de l'Interprétation qu'accidentellement (37) et il pense, à l'exemple d'Aristote, qu'elle doit être traitée dans le Livre du Syllogisme (38). Personnellement nous avons préféré en dire un mot ici ; car elle forme un tout avec la logique des propositions et cela d'autant plus qu'Avicenne a suivi cette voie dans ses autres ouvrages de logique (39).

La conversion consiste à faire du prédicat un sujet et du sujet un prédicat dans la même proposition tout en laissant telles quelles l'affirmation et la négation, la vérité ou la fausseté (40). L'universelle négative se convertit en une proposition du même type par exemple : aucun B n'est G et aucun G n'est B. Avicenne cherche à le prouver, comme l'a fait Aristote par un syllogisme de la troisième figure, mais cette démonstration contient un cercle vicieux. Car Aristote recourt également à la conversion pour démontrer la validité des conclusions de la troisième figure (41). Il y a là un cercle indéniable dont Eudème et Théophraste ont essayé en vain de sortir. Alexandre d'Aphrodise (211) au contraire l'a pu; il a cherché à prouver la validité de la conversion de l'universelle négative en se servant de la première figure. Avicenne exprime sa joie devant cette solution (42).

⁽³⁶⁾ Hamilton, Lectures, t. III, XIV, p. 261.

⁽³⁷⁾ Ibn Sina, Kitāb al-Ibarah, p. 121.

⁽³⁸⁾ Ibid., p. 57-65.

⁽³⁹⁾ Ibn Sina, al-Najâh, p. 42-46; al-Ishârât, p. 44-55. X

⁽⁴⁰⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Qiyâs, Le Caire 1964, p. 75.

⁽⁴¹⁾ *Ibid.*, p. 76-84.

⁽⁴²⁾ Ibid., p. 185.

le sujet et le prédicat dans les deux prositions en une même signification et dans le même temps. Par exemple : Tout homme est un animal, quelques hommes ne sont pas des animaux. Ou encore aucun corps inanimé n'est en mouvement, quelques corps inanimés sont en mouvement.

En déçà l'on trouve des degrés où l'opposition entre négation et affirmation n'est pas complète. Le premier est la contrariété, c'est à dire l'opposition entre deux universelles différentes en qualité. Ainsi: tout homme est écrivain, aucun homme n'est écrivain. Les deux propositions contraires ne peuvent être à la fois vraies et elles peuvent être fausses toutes les deux. Les contraires, dans les termes et ls propositions, ne peuvent pas coexister, mais ils peuvent s'exclure. (32)

A ce degré fait suite celui des sub-contraires. Il se rencontre dans le cas de deux propositions particulières qualitativement différentes. Celles-ci ne peuvent être toutes deux fausses. Elles peuvent être toutes les deux vraies. Par exemple : quelques homms sont écrivains, quelques hommes ne sont pas écrivains (33).

Enfin les subalternées sont celles qui diffèrent uniquement en quantité: par exemple, tous les hommes sont mortels, quelques hommes sont mortels (34). En fait il ne s'agit pas là d'opposition; car les propositions peuvent être à la fois vraies et fausses. Le fondement de l'opposition est en réalité la différence entre l'affirmation et la négation. Il est bien probable que la symétrie seule a conduit à cette distinction. La symétrie joue son rôle dans certaines divisions logiques. Avicenne fait seulement allusion aux subalternées et ne s'y arrête pas.

Aristote avait défini les propositions contradictoires et les contraires. Il ne s'est pas soucié des sub-contraires, les considérant comme une sorte d'opposition verbale et non logique (35). Il s'accorde en

⁽³²⁾ Ibid., p. 69.

⁽³³⁾ *Ibid.*, p. 74.

⁽³⁴⁾ Ibn Sina, Mantiq al-Mashriquiyyîn, Le Caire 1910, p. 76.

⁽³⁵⁾ Aristote, Peri Hermeneia, 10, 20 a, 19; Prem. Analyt., 11, 15.

Avicenne a le souci très net de séparer le nécessaire du possible (28). Cette séparation lui est très chère; car elle est vraiment tenue comme base de toute sa philosophie. Mais tout ceci se rattache plutôt à la métaphysique qu'à la logique.

Ensuite il essaie de classer les propositions modales suivant la manière qu'avait adoptée Aristote. Les formes de ces propositions ne demeurèrent pas en vérité au point où le premier maître les avait laissées. Ses disciples ont inventé de nouvelles formes et ont tellement compliqué la théorie de la modalité que les chercheurs ne l'ont pas dans ses autres écrits, comme le « Najäh » et les « Ishârât » (29), les logiciens arabes postérieurs l'ont complètement mise de côté.

D. L'OPPOSITION DES PROPOSITIONS.

Cette question se rattache aussi bien à la logique du jugement qu'à la logique du raisonnement. Aristote l'a exposé dans le Livre de l'Interprétation comme il l'a fait également dans les Premiers Analytiques. Avicenne le suit de près, il augmente seulement le nombre des espèces d'oppositions. Il en indique quatre : les propositions contradictoires, les contraires, les sub-contraires et les subalternées. Il est vrai qu'il s'occupe presque exclusivement de la contradiction. Car c'est la forme la plus claire et la plus forte d'opposition (30). Le principe de non-contradiction, comme on le sait, est le premier fondement de la logique formelle. Aussi est-ce pour cela que tous les logiciens arabes ont donné à ce chapitre le titre de « Contradiction des propositions ».

La contradiction est l'opposition parfaite entre la négation et l'affirmation; et deux propositions contradictoires sont celles qui diffèrent dans l'affirmation et la négation d'une façon qui exige essentiellement que l'une des deux soit vraie et l'autre fausse (31). Il faut donc prendre

⁽²⁸⁾ *Ibid.*, p. 117-120.

⁽²⁹⁾ Ibn Sina, al-Najâh, Le Caire 1913, p. 25-33; al-Ishârât, L d 1989, p. 31-32.

⁽³⁰⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Ibärâh, p. 66-72.

⁽³¹⁾ *Ibid.*, p. 66.

acquisition d'informations nouvelles, tandis que la négation est une simple destruction et une contestation (23). Avicenne n'admet pas cependant la discussion engagée sur la supériorité de l'affirmation ou de la négation. Ce sont deux opposés. « Dire que l'une est supérieure à l'autre est une sorte de spéculation que je ne comprend pas et que je ne cherche pas à comprendre» (24).

La proposition est négative ou positive sans position intermédiaire. Malgré cela, Avicenne admet la proposition indéfinie, c'est-à-dire celle dans laquelle la négation porte sur le prédicat. Ainsi Zayd est non-juste. Il en parle longuement, expliquant la différence entre ce type de proposition et la proposition négative dans laquelle la négation affecte la relation (25). Le fait est qu'une telle différence est verbale, car la proposition 'Zayd est non-juste' ne diffère pas dans sa signification de 'Zayd n'est pas juste'. Et si Aristote avait parlé des termes définis et indéfinis, comme homme et non-homme, il n'a pas appliqué ces notions aux propositions. Seuls les péripatéticiens postérieurs ont fait cette application et Avicenne les a suivis à tort sur ce point.

C. LES PROPOSITIONS MODALES.

Sans aucune doute, elles représentent un des aspects matériels de la logique que l'on appelle communément formelle. Au fond chez Aristote matière et forme sont mêlées. L'idée de mode vise à rapprocher le jugement du fait et à mettre un lien entre eux. Aussi les logiciens formels extrémistes ne l'admettent-ils pas (26). Là encore, Avicenne suit les traces d'Aristote; il expose la théorie de la modalité dans les propositions comme il l'expose dans les syllogismes. Le mode, pour lui, est un mot qui s'ajoute à la proposition pour expliquer le genre de relation existant entre le sujet et le prédicat. Il désigne l'un de ces trois cas : la nécessité, la possibilité ou l'impossibilité (27).

⁽²³⁾ *Ibid.*, p. 35.

⁽²⁴⁾ Ibid., p. 36.

⁽²⁵⁾ *Ibid.*, p. 77-82.

⁽²⁶⁾ Rondolet, Théorie Logique des propositions modales, Paris 1861, p. 48.

⁽²⁷⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Ibärâh, p. 112.

comme copule, par exemple : Socrate, lui, homme. Mais cela n'est pas d'usage fréquent et n'indique pas nettement l'attribution. Au contraire, remarque Avicenne, la copule est toujours explicite en grec et en persan. Car le verbe «être» ainsi employé dans ces deuxlangues, fait abstraction du temps (18). Quant à la proposition conditionnelle, sa forme en arabe se rencontre avec son équivalent en grec et elle mentionne clairement la copule. Par exemple: si le soleil est levé, il fait jour (19).

La notion de copule n'a pas échappé à Aristote. Cependant il ne l'a pas distinguée avec précision comme devait le faire Avicenne. Il se borne de même, comme nous l'avons exposé plus haut, à l'étude de la relation attributive alors que le Grand Cheikh se soucia de la relation de principe à conséquence et s'étendit sur les propositions et les syllogismes conditionnels (20). En cela, sans conteste, il n'innove pas beaucoup, car Eudème (300 avant J.-C.) et Théophraste (287 avant J.-C.) l'avaient précédé. Ils ont sans doute subi eux-mêmes, l'influence de la logique stolcienne qui est basée sur le rapport de principe à conséquence (21).

B. LA QUALITE

Avicenne analyse la négation et l'affirmation d'une manière qui ressemble aux analyses des logiciens et des psychologues modernes. Pour lui, l'affirmation est l'établissement d'une relation ou la position d'un rapport entre deux choses; par contre, la négation est la contestation d'une relation ou le rejet d'un rapport entre deux choses (22). L'affirmation est antérieure à la négation; en d'autres termes, l'affirmation est une existence, alors que la négation est une protestation contre cette existence. L'affirmation est une construction et une

⁽¹⁸⁾ Ibn Sina, Kitâb al-'Ibärâh, p. 38-39.

⁽¹⁹⁾ *Ibid.*, p. 37-38.

⁽²⁰⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Qiyâs, Le Caire 1964, p. 231-380.

⁽²¹⁾ Brochard, La Logique des Stoiciens, dans Etudes de Philosophie ancienne et moderne, Paris 1912, p. 224-225.

⁽²²⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Ibârâh, p. 33-35.

Puis il passe à la proposition, l'envisageant surtout du point de vue des termes. Tout en ignorant le grec, il procède par instant à des comparaisons linguistiques, à la lumière de ses connaissances de l'arabe et du persan (16). Il s'arrête longtemps sur la relation dans la proposition, exposant ensuite sa qualité, sa quantité, les propositions modales, l'opposition des propositions et leur conversion. Il serait trop long de le suivre dans tous les détails qu'il donne ; il nous suffit de signaler certains points sur lesquels il s'éloigne d'Aristote et l'effort qu'il a déployé pour accorder la phrase arabe et la phrase grecque.

A. A RELATION

Aristote n'a pas accordé à la logique de la relation l'intérêt que les logisticiens lui accordent aujourd'hui. Il se borne à envisager la relation d'attribution, celle d'inhérence, d'universalité et de particularité. Il ne se préoccupe pas des autres comme celle de consécution, celle d'égalité ou de non-égalité, relation de plus et de moins. Certains de ses partisans se sont peut-être efforcés de réduire ces relations à la relation d'attribution. Mais l'affaire est plus simple; car la logique des relations ne contredit pas la logique attributive. Elle en constitue seulement une extension (17).

Avicenne en cela ne s'éloigne d'Aristote qu'en peu de choses; il divise la proposition en deux types : attributive et conditionnelle. Et celle-ci à son tour se subdivise en conjonctive ou hypothètique et en disjonctive ; il traite en détail ces trois espèces. Il s'arrête surtout sur la proposition attributive, en expliquant les parties : le sujet, le prédicat et la copule qui sont trois éléments fondamentaux de l'attribution, les deux termes et le rapport entre eux. Il observe que la copule est généralement omise dans la forme arabe de la proposition attributive, comme dans toute phrase purement nominale. Ainsi : Socrate (est) homme. Les logiciens arabes emploient quelquefois le mot «lui»

⁽¹⁶⁾ *Ibid.*, p. 20.

⁽¹⁷⁾ Goblot, Traité de Logique, Paris 1929, p. 184. — Lachelier, Etudes sur le syllogisme, Paris 1907, p. 39 et suiv.

Au quatrième siècle, tout particulièrement, de nombreux logiciens, en tête desquels figurent Abou Bishr Matta ibn Younos, al-Farabi, Yahya ibn 'Adi (974), préparèrent les voies à Avicenne et lui fournirent beaucoup d'études.

Le Livre de l'Interprétation est le plus grand écrit d'Avicenne sur la logique des propositions; il abonde dans le sens d'Aristote, lui faisant de considérables additions. La matière y est plus fournie, sans conteste, que dans le Livre de l'Interprétation d'Aristote. Ce n'est ni un commentaire, ni un ensemble de gloses. Avicenne essaie de définir sommairement le jugement, comme l'a fait Aristote. Il dit qu'il est un « discours décisif » logos apophantikos il est l'acte d'affirmer ou de nier, il peut être vrai ou faux. L'interrogation, la prière et les souhaits ne sont donc pas des jugements (11) Avicenne s'intéresse surtout à la forme verbale du jugement, bien qu'il dise à maintes reprises que le logicien n'a rien à voir avec les mots, mais qu'il vise seulement ce qu'ils désignent (12).

En gros, son étude de la proposition est presque une étude du langage. Il expose d'abord le différend classique sur l'origine du langage. Celui-ci est-il le résultat de conventions sociales ou est-il enseigné par Dieu? Peut-être penche-t-il davantage vers la première solution. Car à supposer que la langue soit enseignée par un premier maître, il lui faut quand même une convention et un accord de ceux qui en font usage (13. Il consacre deux longs chapitres au nom et au verbe; et il en parle d'une manière qui rappelle davantage la grammaire et la philologie que la logique (14). Il ne manque pas de signaler la particule, notant que le premier maître ne l'a pas négligée (15). Telles sont les trois divisions du discours.

⁽¹¹⁾ Ibn Sina, Kitâb al-Ibärâh, Le Caire, p. 31-32.

⁽¹²⁾ Ibid., p. 5-6.

⁽¹³⁾ *Ibid.*, p. 2-4.

⁽¹⁴⁾ *Ibid.*, p. 7-25.

⁽¹⁵⁾ *Ibid.*, p. 29.

à ce que certains commentaires anciens soient également mis en arabe, spécialement le commentaire de Porphyre (304) et celui de Jean le Grammairien (643) (6). Ensuite ils se mirent à commenter eux-mêmes ce livre et à le résumer. Parmi ses commentateurs figurent Abou Bishr Matta ibn Younos (940) et al-Farabi (950); parmi ceux qui l'ont résumé figurent al-Kindi (865), Thabit ibn Qorra (901) et Razi le médecin (925) (7).

Tout cela montre que le livre de l'Interprétation d'Aristote fut connu dans le monde arabe dès la fin du second siècle de l'hégire et les études linguistiques qu'il contient contribuèrent, semble-t-il, à la formation de la grammaire arabe (8). En tout cas, ce livre fut le pilier de la logique des propositions dans le monde arabe et Avicenne (1037) lui accorda toute sa confiance. Sa traduction arabe que nous possédons encore et que Honayn ibn Ishaq avait faite, il y a plus de dix siècles, est d'une clarté remarquable. C'est un vivant exemple de la stabilité du vocabulaire logique depuis cette époque (9).

II. LE LIVRE DE L'INTERPRETATION D'AVICENNE.

Il est publié ici pour la première fois. Nous l'avions personnellement étudié aupavarant sur deux manuscrits : l'un du British Museum (section orientale n. 7500), l'autre de l'Indian Office (no. 475). Nous avions exposé les idées et les théories les plus importantes qu'il contenait (10). Avicenne, c'est certain, profita des études logiques qu'entre-prirent des penseurs musulmans durant les 3e et 4e siècles de l'hégire.

⁽⁶⁾ Ibid.

⁽⁷⁾ *Ibid*.

⁽⁸⁾ I. Madkour, L'Organon d'Aristote dans le monde arabe, Paris 1934, p. 17-19; I. Madkour, Mantiq Aristo wal-Nahw 1-'arabî, in Majallat majma' al-logha l-'arabiyya, tome 7, p. 338-346.

^{(9) &#}x27;Abdurahman Badawi, Mantiq Aristo (tahqîq), le Caire 1948, t. I, p. 57-199.

⁽¹⁰⁾ Madkour, L'Organon, p. 156-160.

logique du jugement, il ne fait que parler de la proposition; il en indique les termes, la copule, la quantité, la qualité et ses différentes formes. Il lui consacre une partie de son *Organon* qui est restée la base de la logique des propositions jusqu'à aujourd'hui et c'est le Livre de l'Interprétation.

1. LE LIVRE DE L'INTERPRETATION D'ARISTOTE.

C'est la seconde partie de la Logique d'Aristote : elle traite de la logique du jugement ou de la logique des propositions, alors que la première partie se rapporte à la logique du concept ou logique des termes. Toutes deux préparent la voie à la troisième partie qui concerne la logique du raisonnement ou logique du syllogisme. Les trois parties sont reliées entre elles, l'une appelant les autres. Une telle liaison était connue autrefois dans les cultures latine, persane et syriaque, commé elle l'est dans la culture arabe. Nous avons déjà signalé certains doutes concernant l'attribution du Livre des Catégories à Aristote (2). Il en fut de même pour le Livre de l'Interprétation (3). A l'heure actuelle, la question est tranchée; les deux livres sont bien du Maître.

Le livre de l'Interprétation fut traduit en syriaque avant l'Islam. Il fut étudié dans les anciennes écoles orientales qui avaient recueilli l'héritage de l'Ecole d'Athènes, spécialement à Jondaysâbour qui fut, pour les musulmans, la sources des premiers médecins et traducteurs (4). Il est bien possible que certains aspects de ce travail aient été transmis au monde arabe d'assez bonne heure. Mais les musulmans ne se contentèrent pas de cette traduction. Et Hunyan b.Ishaq (877) la reprit; il traduisit le livre en syriaqe, tandis que son fils Ishaq (910) rendait le texte du syriaque en arabe (5). Les musulmans tenaient toujours

⁽²⁾ Ibrahim Madkour, Préface au Livre des Catégories d'Avicenne, le Caire 1959, p. 2.

⁽³⁾ J. Tricot, Organon, Paris 1936, p. 11.

⁽⁴⁾ N. Rescher, The Development of Arabic Logic, Pittsburgh 1964, p. 15-18.

⁽⁵⁾ Ibn al-Nadîm, al-Fihrist, Le Caire 1930, p. 348; al-Qifti, Tarîkh al-Hokamâ', Leipzig 1903, p. 25-26.

PREFACE

DU

Dr. IBRAHIM MADKOUR

Le jugement rattache une idée à une autre, établissant ainsi un rapport entre deux concepts. C'est une sorte de synthèse tout en étant aussi une analyse. En effet, l'intelligence analyse d'abord pour distinguer deux concepts, puis en second lieu, elle synthétise pour les unir. Le jugement est l'un des actes importants de la vie intellectuelle et l'un des sujets fondamentaux de la psychologie. Notre action de penser se réduit, pour ainsi dire, à une série de jugements qui se suivent. Et il n'est pas nécessaire qu'ils soient tous émis avec certitude; l'opinion et l'imagination y jouent un grand rôle. Nous émettons des jugements, ou plus exactement des «arrêtés» intellectuels sur lesquels nous bâtissons nos idées, nos croyances, notre conduite et notre manière d'agir. Autrefois, la psychologie ne se souciait pas de jugement comme elle le fait aujourd'hui. Aristote en a traité d'une manière sommaire. D'un côté il le rattache à la sensation et à l'abstraction; et de l'autre, il ne le sépare pas de la démonstration.(1) Les scolastiques se sont occupés de son côté logique plutôt que de son côté psychologique.

En réalité, le jugement est une des trois parties traditionnelles de la logique qui sont : la logique du concept , la logique du jugement et celle du raisonnement. Chaque jugement s'exprime par un signe verbal, il arrive même que ce signe nous cache ce que le jugement contient du travail mental. Les anciens ont prêté davantage d'attention à la forme verbale qu'au jugement lui-même. Chez eux la logique du jugement semble être une logique de phrases et d'expressions ou, en termes plus techniques, une «logique des propositions». Aristote a établi sur ce point une tradition qui a été suivi par les logiciens dans l'Antiquité ét au Moyen-Age; les logiciens modernes y tiennent encore. Traitant la

⁽¹⁾ Aristote, De Anima, 430 a, 27, b 3.

Deuxième partie

	Page
Chapitre premier. — La proposition à deux termes, à trois terme, les propositions indéfinies et simples	76
Chapitre deuxième. — Considération des relations entre les con-	
tradictoires déterminées	88
Chapitre troisième. — Propositions multiples et unes, celles dont	
la vérité ou la fausseté diffère selon la disjonction ou la	
jonction	96
Chapitre quatrième. — Les propositions diversifiées quadriparti-	
tes leur état, leur équivalence et leur opposition	112
Chapitre cinquième. — L'opposition entre l'affirmative et la né-	
gative est plus forte que celle qui existe entre deux affirma-	
tives dont les prédicats sont contraires	124
Lexique des mots techniques	133

TABLE DES MATIERES

	Pag
Préface du Dr. Ibrahim Madkour	_
Abréviation des manuscrits utilisés pour l'édition	(ع)
Première partie	
Chapitre premier — Rapports entre les choses, les concepts, les mots et l'écriture. Définition du singulier et du composé	1
mots et recriture. Dermition du singuner et du compose.	_
Chapitre deuxième. — Ce qu'est le nom	7
Chapitre troisième. — Le mot	17
Chapitre troisieme. — Le mot	71
Chapitre quatrième. — Définition du «Masdar», le mot et le nom	
qui endérivent. Les mots définis et indéfinis. Les declines	•
et indeclines	25
Chapitre cinquième. — Le discours attributif et non attributif	30
Chapitre sixième. — Définition du discours décisif, simple et pre- mier et de celui qui ne l'est pas. Définition de l'affirmation	
de la négation. Conditions de leur opposition	37
Chapitre septième. — Les différentes sortes de propositions :	
déterminées, indéterminées, particulières. Définition de	
l'opposition, la contradiction, la contrariété et la sub-contra-	45
riété. Application aux propositions	ŦIJ
Chapitre huitième. — Les propositions anormales singulières	54
Chapitre neuvième. — Vérité et fausseté dans les propositions	
déterminées	59
Chapitre dixième. — La contradiction. Les degrés de ses espèces	.66

AL-SHIFA

LA LOGIQUE

III De L'Interpretation (al - ibara)

TEXTE ETABLI
PAR

Mahmoud El - Khodeiri

PRÉFACE et REVISION
PAR

Le Dr. Ibrahim Madkour

A l'occasion du Millénaire d'Avicenne

DAR EL-KATIB AL-'ARABI
Pour L'Imprimerie et Diffusion
Le Caire - 1970

المكتبة العربية

تصدرها

الهكيشة المضريجة العسامسة المستأليف والنشسر

بالاشتراك مع

الجالسُ للأعلى لرعَاية الفنون وَالآدابُ وَالعُلوم الإجتماعيّة وزارة الثفتاعة

